

3881 م.ك. مج1	الموضوع	رياضيات	مخطوط رقم
الممتع في شرح المقنع			العنوان
ابن الهائم ؛ احمد بن محمد – 815 هـ			المؤلف
			أوله
			آخره
810 هـ			تاريخ النسخ
بخط المصنف			إسم الناسخ
1 _ 68	عدد الأوراق	نسخ معتاد	نوع الخط
0	عدد الأسطر		لغة المخطوط
	المقاس		تاريخ التأليف
			الملاحظات
شستريتي			مصدر المخطوط
			المراجع

مخطوط رقم	3881 م.ك. مج2	الموضوع	فلك
العنوان	الطراز المعلم في تسهيل المحكم		
المؤلف	غير معروف		
أوله			
آخره			
تاريخ النسخ	القرن (9) هـ		
إسم الناسخ			
نوع الخط	نسخ معتاد	عدد الأوراق	70 _ 245
لغة المخطوط		عدد الأسطر	0
تاريخ التأليف		المقاس	
الملاحظات			
مصدر المخطوط	شستريتي		
المراجع			

133

PIETERSE DAVISON
INTERNATIONAL Ltd
microfilm service

Chester Beatty
Library
MS

5 cm

جميع حقوق النشر والطبع محفوظة

لامناء مكتبة تشستر بيتس، دبلن، أيرلندا

This microfilm is copyright. It shall not be published
or printed without the permission of the Trustees of
The Chester Beatty Library & Gallery of Oriental Art
20, Shrewsbury Rd., Dublin 4, Republic of Ireland.

(1) *AL-MUMTI' FĪ SHARḤ AL-MUQNI'*, by IBN AL-HĀ'IM (d. 815/1412).

[A commentary on the author's own *al-Muqni' fi 'l-jabr wa'l-muqābala*, a metrical treatise on algebra; foll. 1-68.]

AUTOGRAPH.

Dated Sunday, 13 Jumādā I 810 (16 October 1407).

No other copy appears to be recorded.

(2) *AL-ṬIRĀZ AL-MU'LAM FĪ TASHĪL AL-MUḤKAM*
[Anon.]

[Astronomical tables; foll. 70-245.]

Undated, 9/15th century.

No other copy appears to be recorded.

Foll. 245. 18.6×13.6 cm. Two scholar's naskh hands.

Dated 810 (1407) and undated, 9/15th century.

(2) ANNUAL REPORT ON THE STATE OF THE STATE

388

المستحق في سائر
المقام

II

5

1000

III

C

7

C



IV.

1

1

f

كتاب الممتنع في شرح المقنع في علم الحجة والمقابلة
مألف الشيخ أبي الله تعالى أحمد بن محمد النجاشي رحمه الله

فان

بمعاين كتابي فمروني

حذركم الله وحذروا من الله

بسم الله الرحمن الرحيم رب زدني علما يا كريم يا وهاب
الحمد لله الذي كشف لبعض عباده عن وجوه بعض معلوماته أسرارها
فانكشف لهم ما هو مجهول لغيرهم خفيه وكفيه ومداراه فعلوم الاشياء
ما لها يد فخصر فيه انحصاراه وانصاروا بمعرفته ذوات الاسماء والمفعولات
تصرفا واسراراه احسن حد اطيا مباركا تلالا انواراه واسراراه على
غيره فيض يتوالي بعده مداراه واشهد ان لا اله الا الله ومن لا اله الا
له شهادة تحق مدلولها نظرا واعترافا واسمها ان محمدا عبده ورسوله
المبعوث الى العالمين انشأ وانذاراه صلى الله عليه وعلى آله وصحبه
والا وانصاراه ما تصرف في العدد ونائب الخوف اجزاراه وسلم فاسلم
فان سطوي في الحمر والمعاينة الملت بالمفتح لما كثر معانيه
ونلت الفاظه وكثرت ذراته وقاطبه الشمس مني من فقهه على لارم
ومن انما بشدة اعتنا به به عابره ان اصبح عليه شربا كافيها ونور من المقصود
واويا لا مبسوطا مبالا ولا مختصرا مجالا ونكر منم الطلب والاحاج
مع علمهم بان اوقاتي ليس فيها لذلك انصاح فلما ازبد ايسر اجابتم ومن
اسعافهم كاجتم فوجئت الى الله تعالى في مطلوبهم مسددا منه المبعوث
على سهيل ما بعونه وسمته بالمفتح في شرح المنع وبالله المستعان
الجلال والاحول ولا تن الا بالله العلي العظيم

محمد الهي ابتدى ما احاول واحدي صلاه مع سلام يتبادل
علي المصطفى ص الامام واله واسما به نزل الدعا يتواصل
نحز الزمان المنهي لجلاوي علي عليه السلام تحت جوده هو اطل
شهر المنهي المسب وملان خسر الجهم قبيلة وهو شيا الامام العلامة ابو
الحسن علي بن عبد الصمد الجلاوي المالحى وقد ذكرت برحمته في شرح النهاية توك
روه الله ص الاربعاء والاربعين من ذي الحجة سنة اثنى عشر وستمائة
له من القرب من عام عمره من العاصم صلى الله عليه ودفن بالقزاة بالقرب من
طاعاه خمر والتحق مع صحابه والحدود مع ائمة المطر الغرير والمواظل
نصف السج وهو من ماطله من الميطل وهو شيا المطر والدم وسيلانه
وبعد فاعلم اكبر علم يعظم ميل اليه المختون الا ناضل
لعنه اكبر تطلق نان بازا الخط وتان بازا المعاملة وساتي ما بها زمان
سطر على من هذا العلم فسا به العلم له وهو المراد منا ورسم بانه علم
ماصول يتصرف بها في متاد مجهول مسماة باسماء خاصة ليعتبر من ذلك
الى اسرارهم في المجهول المطلوب من المعلمة المنذر من اذا كان بينهما صلة تنقضي
ذلك والمبكر لهذا العلم هو الايتاد محمد بن موسى الحروري والا ناضل
هم افضل من واني الجار ليه في قسده ما خفي في فطنه والماول
اي داني الجام فيها خلاصه هذا العلم وما لا يد منه وما ليس من شئ ليه

من وهما ناسا في الذي قد قدته ونحوها من المولى المحي انا سابل
 من نحو ما منصوب بشايل والحق الاسم من الايمان ببال ما عندك
 معونة ولا معانة ولا عون ولا في الضحاح والمعونة الزيادة بما سهل
 الوصول الى البغية والحج هذا القتل والمولى استعملها بمعنى الواجب
 اسماء الانواع المجهولة وسرايتها واسوسها
 اعلم ان الغرض الاخير من هذا الفصل اربعة اصول امدفان معاني
 الالفاظ المداولة من اهل الفن فالتشي والمال والحب ومال المال ومال
 الحب وقت الخلق وما بعدها ومعرفته سرايتها واسوسها والناجيان
 وجه البصر في المصادر المجهولة من هي مجهولة فجمعها وخرجا وخرجا
 ونسبها وتسميتها والالتفات المسائل التي هي الحاسب بالاعادة الى
 امدفان والراعي فيه تناول المسئلة ومحاولة الى ان يخرج الى امدفان
 المسائل الست وهو شيخي الفصول السابقة ولما كان الاول فالمقدمة لما
 سجد قدته وانشار اليه هذه البرقة

وما كدزم المال والحب لقبوا متاد زرا تدر ابتداء محاولة
 من اعلم ان الانواع المجهولة لا تسمى كمن فاما ان الاعداد المعلوم ذلك
 واما وضع الاعداد المجهولة اسماء ممرها ومنازل مصطفا وزرح اليها
 بذلك وضع للانواع المجهولة اسماء ممرها ومنازل مصطفا والربا طرح
 واما ان اسماء الاعداد المعلوم اسماء اصلية تركت فيها اسماء اسماء وهي
 اسماء المعلوم ودرعية وهي الماخوذ من لا يغير ذلك اسماء الانواع

المسئلة

المجهولة فسمان اصلية ودرعية فالاصلة بلانه وهي الجذر والمال والحب
 والفرعية ما عداها ولا سمي المال ومال الحب وقت الحب ومال
 مال الحب ومال كسب الحب وما بعدها وانشار بالس الى الاسماء الاصلية
 واوردتها في اندر مرتبة فافهم في مشارها ومقادير معلول اول الحب
 وما كدزم هو المالى والواو صمد اصل الفن قوله لم تدر ابتداء نعت لمقادير
 اي تدبر من المجهول في ابتداء تناول المسئلة جذرا وشيا وهو العال وشرها
 منه ما ضرب وعنه تحت اسماء السوال ولما يعرف في الاسماء الجدية فمك
 المال والحب ولا يدري في واعد منها ايضا ودر من المجهول ابتداء باللا
 او فيها تحت اسماء وهو قبل في واعد منها اي مصرفها من هي مجهولة
 ما ضرب وعنه على ما سخره الى ان يهي الى امدفان المسائل بجملة محاولة
 كوزان من صفة ثانية لمقادير وان حوس بالاسماء

فما ضربه في مثله لمرورهم وبالمال سموا ما بدأ هو حاصل
 وذا صرته في ذلك ببدي محبا ومن فن اسماء البوائقي تاو لسا
 فعل مال مال مال مال اسوس لها معلومه ومشارك
 لما در الاسماء الاصلية شرع في معرفتها واعد منها فاسار الى ان الجذر
 ما ضرب في مثله اي في مساوية وان المال هو حاصل من ضرب الجذر في
 مساوية وان الحب ما حصل من ضرب الجذر في المال وان من فعل ما حصل

بسم الله الرحمن الرحيم

وليس مال لان المال قسم كل ميبا وصدق تعرف المذكر على المال والمحب
 في الصور من المفروضين يكون المال جذرا والجذر مالا وفساده لا محكي
 ومحاسب بان للعدد اعتمادات فمن اذا نظر الى العدد من حيث انه هو
 مصرح باسمه الحقيقي من غير اعتبار غيره يسمى عددا فاقطع واذا نظر اليه مع
 اعتبار امر اخر فسمى له اسما مختلفا ما خلا لا اعتبار فاذا انت له اسم ما
 ما عتبارا لا صدح في ذلك شوق اسم اخر له ما عتبارا امر اخر من الكيفية في الجذر
 مع عدم المحسب فاسمته عسرا فلا باعتبار انها اسم لجهة هذا الامور المحسوبة
 فخط هي عدد وليس مالا ولا مال مال ولا صدرا فان نظر اليها باعتبار انها مرت
 من مرتبة في الاربعة من حيث ان الاربعة عدد مطلق سميا مالا وسميا
 الاربعة جذرا وان اعتبرها الاربعة مالا سميا المحسوبة لهذا الاعتبار مال
 وذلك العدد الذي يصدق عليه محبة الحب ان اعتبرها من حيث تتركب من ضرب عدد
 مطلق في عدد مطلق اخر فله هو مال وان اعتبرها من حيث انه تركب من ضرب
 محبة في محبة فهو محبة الحب

وجذر وفي محل تصادقا ومنها في اخر من تفاضل

ش قد يعبر بالجذر عن الشيء والشيء عن الجذر فربما توهم انها مترادفات فانه
 بالشيء على ان بينها عموما وخصوصا من جهة وهو المختار لان كل امرين اجتماعا
 محل مبدقا وانفرد كل منهما عن الآخر بالصدق في محل اخر فاما ذلك

فاذا فرض المحسول شيئا وضرب في مثله فالمضروب شيء وجذر لهذا محسول تصادقا
 وادام ضرب في مثله فلا يسمى جذرا لهذا محسول انفراد الشيء بالصدق عن الجذر
 واذا ضرب عدد معلوم في مثله فالمضروب جذر ولا يسمى شيئا في الاصطلاح
 المشهور لهذا محسول انفراد الجذر بالصدق عن الشيء ويناسب بالمهمل اي افراد
 حصر ما للشيء سوى الاثني عشر محسوبا ومن لا يعرف من تفاضل
 انشأ الى رايين لاصل الصناعة في مدلول الحب والحب احد ما
 سراد فان وعزاه الى الكرهم وهو المسجل في النظر الا ترى انه غير
 الحب الاول والثاني بالحب عن ما يعر عنه بالحب في المال والراعي والخاص
 عشر وعلى هذا فاذا ضرب الاس في مربعة فالعامة حال لها محبة رجب
 وماله للاس بالنسبة الى العامة ضلع فقط والثاني انها مسانان فلا
 مطلق الحب على العامة بل على الاس في حال للاس في الحب والعامة محبة وهذا
 اذ يسمى الاربعة محذورا والاسان بالسنة اليها محذورا ولا في الضلع
 مطلق على الجذر وعن فحسب التفسير ولان البرادف ملان الاصل وتفاضل
 بالعمى اي تفاوت ولا يجمع قراها بالمهمل
 منار لها اصلية فابوهمها ويزيد بواحد تفاضل
 فالاولى جذرا سها واما وما تلتها لال انها انسان فاصل
 ومالته للحب ماذر واسها ملك فاني العدد في الاصل

ينشأ لما فرغ من بيان الاسماء المرفوعة عليها مخرج في بيان المراتب الاسوار
 ولما كانت الاسوار المجهولة متشابهة لاعداد العلوم وكان للاعداد العلوم
 مرات واسوس من الاسوار المجهولة ذلك والمرتبات والتاريل في الموضع
 بمعنى لان التفسير للتسمية بذلك مضمون فيها فمخرجها في الجمل لما عمل بها من العلوم
 والمجهول سمي مزارك ولحقه معنى الربط بها ونسبها بعضها الى بعض بالعدم
 والآخر قسمي مرات ونسب على تراتبها بالعدم في المرتبة بالمرات وفي
 السطر بالمزارك وانس المرتبة اذ المرتبة فيها هو العدد الذي اشوبه اسم
 المرتبة بالمرتبة الثانية انها اثنان لاستحقاق لفظ الثانية من اسس وذلك
 ما بعد ما ولا يخرج عن ذلك الا الاولي لان اسها واحد فلم يحكم استحقاق صفها
 منه واما ان مزارك الاعداد العلوم في اسس اصله وفرعيه والاصله
 ثلاث مرتبه الاحاد ومرتبه العشرات ومرتبه المئات والفرعيه ما جاوز ذلك
 لذلك مزارك الانواع المجهولة معتمدا الى اصله وفرعيه واما ان اسوار
 مزارك الاعداد العلوم معتمدا على المزارك الى اصله وفرعيه وانها
 متماثل بواحد فقال اس مرتبه الاحاد واحد واس مرتبه العشرات اثنان واس
 مرتبه المئات ثلاثة واس عاود الالف اربعة ومما عدا ما بعد ذلك اسوار
 مزارك الانواع المجهولة والتي في ذلك الاسان مالت الاول والصفر في
 مزاركها بما عدا الى الانواع المجهولة وقوله هو واحد معان متماثل

ان

اي المزارك والاسوس الاصلية والفرعية تتوالى مراد واحد واحد وانما
 بالاسس الاخرى الى المزارك الاصلية واسوسها والى ان كل واحد منها ملان
 الاولي مرتبه الحذر واسها واحد ثانيا المرتبة الاولي هناك مرتبه الاحاد
 واسها واحد والثانية مرتبه المئات واسها اثنان ان المرتبة الثانية مرتبه
 العشرات واسها اثنان والثالثة مرتبه الف واسها ثلاثة ان المرتبة
 الرابعة هناك مرتبه المئات واسها ثلاثة وقوله فالاولى اي من المزارك الاصلية
 وهي اولى مطلقا وصدق العلم بتلحقها الى اللام وقوله وما تلتها لانه
 اي والمرتبة التي تلت الاولي اي تبعتها وهي الثانية والمراد بالمرتبة المئات
 والخمسة النوع لا خصوص جوده وامدائه وقوله في العدا اي في ما
 درما كما هو مقرر في العدد العلوم ونسبها بقية الت على ان يكون في
 المزارك الاصلية والاصال جمع اصيلة

وما زاد فرع اسس في سمية فقه وثبت حسبها صوتا بل
 وما لا يجل اسم فذ وحجا جل ثلاث فترما صوتا صلب
 اضرب بعضه لبعض والمال قدما بجي ما يدا جوات من صوتا بل
 ولي بمخه رت اسوسا تنفصلت جمع ثغرا بالتصديف صوتا بل

ثم انما اشار الى الامور اصدان ان ما زاد على تلك المزارك الاصلية
 الثلاث هو فرع المراتب الرابعة والخامسة والسادسة وما بعدها

هناك

الثاني بان الضابط لاسوس المارل الفرعية وهو ان كل ضربه فاسها صحتها
 والمراد بصحتها العدد الذي استقر فيه اسمها اي فاس الرابعه اربعه لان الضابط
 الذي سميت به منس من الاربعه واس الحاميه خمس له ذلك وهذا الثالث
 بان النامه في استخراج الاسم المطلوب من جمعه الاس المفروض وهي
 ان طرح الاس المفروض من اس او ملاءه فله او ماس و ملاءه تحت المخرج
 ثم ما صدر من اس طرحها لفظه مال وكل ملاءه طرحها لفظه تحت ثم تقسم ما اقبل
 بعضه الى بعض ونعم في اصحاب النوع لفظه المال اختار انما كان هو المطلوب
 فلو قيل ما اسم الاربعه او اي نوع في الرابعه فاطرح الاربعه باسم مخرج
 ولا تخفى فيها غير ذلك وقد حل من لفظه مال من تحت لفظه مال فاصت ابدتها
 الى الآخر وقد مال بال هو المطلوب ولو كان الاس المفروض خمسة فاطرحها
 اس من ملاءه من ولا تخفى بها سوى ذلك وكل مال تحت ولو تحت صح
 المعريف فاصح في ما ه الف ان يقول الف ما به الا انه محلات استقام
 ولو كان منه فاطرحها ملاءه من اس بلما وفل تحت تحت او مال مال المال
 الا ان الاول امل لفظه هو اولي ولو كان سبعة فاطرحها ملاءه مرة فاس
 من ولا تخفى غير ذلك وكل مال مال تحت وعلى هذا نفس يكون في
 اليامه مال تحت تحت وهو اولي من مال مال مال المال وفي النامه تحت تحت
 تحت وهو اولي من مال مال مال تحت وفي العاشر مال مال تحت تحت

وهو

وهو اولي من تحت ومن هنا يظهر ان فساد قول من مال الانطاط الصالح
 عند اصل الحكم والمعامله سبعة العدد والحذر والمال تحت مال المال ومال
 تحت تحت تحت لا يهاجمه الحرف في السراخ من النامه في استخراج
 الاس المطلوب من جمعه الاس المفروض كما اسار الله في البيت الاخر من قوله
 وفي خمسة وهي ان ما مد لفظه المال اس و لفظه تحت ملاءه وترك ما تحت
 على ما صرف لما كان هو المطلوب فاد امل مال المال كراسه لو في اي ضربه هو
 جمعك لفظا مال من تحت لفظه اس و اجمع اس الى اس كمال اربعه وهو
 الاس المطلوب عدل في الرابعه ولو قيل مال تحت كراسه او في اي ضربه هو
 محمد لاس اس و تحت ملاءه و اجمعها من خمسة فكل في الحاميه وعلى هذا العاشر
 منها — اصد ما ان اللوامه من كل نوع محمول اجزاء كما ان اللوامه من
 العدد اجزاء لكن خرا اللوامه من النوع المحمول ليس على مد جز اللوامه من العدد
 لان خرا اللوامه العدد معلوم تحت فالتص والت والهم و خرا اللوامه من
 النوع المحمول محمول تحت والهم مال خرا كدز و خرا المال و خرا تحت ذلك
 ما بعد ما وشي ايضا وكع على هذا الاجزاء العلم معال خرا جذير وملاءه اجزاء
 مال وهذا وكان اللوامه من النوع المحمول يقبل العدد من كل ما من من
 الاعداد المعلومه صحتها او كسرا او كحما وفهم ان كل جز من ماد ان من اللوامه
 من النوع المحمول معلوما من جز من سداد ان سبته الى اللوامه العدد

وهو
 وهو
 وهو

نسبة الواحد العدي الى الواحد المزدوج معلوم من ذلك النوع فلو فرض
 ان جذر الواحد من مالا كان المال اربعة والحق ثمانية ومالا المال ستة عشر
 وكان جذر نفسا لان نسبة النصف الى الواحد نسبة الواحد الى الاثنين وجذر
 المال ربعا لان نسبة الربع الى الواحد نسبة الواحد الى الاربعه وجذر الحب ثلثا
 لان نسبة الثلث الى الواحد نسبة الواحد الى الثلاثة وجذر مال المال نصف ثلث لان
 نسبة الى الواحد نسبة الواحد الى الثلثة عشر وذلك الواحد من سائر الانواع
 وجذر كيمي فرض وتظهر لك من ذلك امر ان احد من جذر الواحد من النوع
 المجهول اذا ضربته في صاحبه خرج واحد ابداء وايضا اذا سمت او نسبت الواحد
 على ما فرضته واحد من النوع المجهول خرج جزو الاخرى في ما فرضناه ان
 الكامل من ضرب الجذر الذي هو نصف في الجذر الذي هو اثنان واحد ومن ضرب
 جذر المال الذي هو ربع في المال الذي هو اربعة واحد وذلك في السواقي واحدا
 اذا سمت الواحد من الاثنين فان جذر اربعة من الاربعه فان جذر المال اربعة
 فان جذر الحب اربعة من الستة عشر فان جذر مال المال واحد ابداء وعليه ذلك يظهر من
 مقدمه وهي ان كل ثلاثة اعداد نسبة اولها الى ثانيا نسبة ثانيا الى ثالثا
 والاربعه والثامه فان ضرب اولها في ثالثا فثالثا ثانيا في ثانيا في ثانيا في ثانيا
 قسم على طرفي ربع الاوسط او حصل الاوسط اذا جذر من سطح طرفيها اذا تصور
 هذا بل من المقصود في مثال ونفاس عليه فنقول اذا فرضنا الجذر ثلاثة

في المال

مثلا فحسب معك امر ان معلومان الجذر والواحد واما جذر الجذر المجهول
 وهو الاول فاقسم ربع الاوسط وهو واحد على الثلاثة حصل ثلث وهو الجذر
 المطلوب لكن لما لم يظهر ربع الواحد اتمدنا بحصول الجذر المطلوب فسمه الواحد على
 صاحبه المزدوج ولو فرض الواحد فقط لمجهولا فافرضه الثلث في الثلاثة
 ووجد جذر الخارج من واحد ابداء فلما حصلنا فان جذر الواحد واحد ابداء فلما حصلنا
 من ضرب الجذر في صاحبه واحد فاعلم ذلك الامر الثاني ان جذر الواحد من النوع
 المجهول مدخول ثلثه فما اذا فرضته واحد وتدخل في خمسة فاذا فرضته كسرا
 الاخرى انه لو فرضت الجذر ثلثا فان جذر الجذر ثلاثة لان نسبة الثلاثة الى الواحد
 نسبة الواحد الى الثلث وذلك ثلاثة اثنان والاكامل من ضرب الثلاثة في الثلث
 واحد وكسب هذا جذر المال ثلثا وجذر ثلثه لان نسبة الثلث الى الواحد
 نسبة الواحد الى الثلث والاكامل من ضرب الثلث في الثلث واحد فظهر لك من
 هذا ان الجذر في هذا الاصطلاح قد يكون مثل الحل وقد يكون اعظم منه فان
 امر القلا على رجوب في الحل اعظم من الجذر واما نحن هذا وتماثل في معلوم
 مطلوبه بالصرون فليكن هذا المصطلح في الكيفية مصادما لهذا الاصل
 المجهول لان الذي سمناه جزا هذا ليس جزا حقيقيا لصاحبه بل بليغيه بالحق
 امر اصطلاح في فلا اسأل العبد الماني يد علم ان شارل الانواع
 المجهوله شارل الاعداد المعلومة ثلثا واسمها الا ان شارل المعلومة

محصورا في كل منها من الاعداد لان في كل منها قسمه اعداد كلاب منار
 الانواع المجهولة فانه لا حصر لما في المراتب من بين النوع الذي فيها
 وانما اعداد كل منها من سائر العلوم متوالية على انفسه بمردية لا سيما
 مسائل حكمة واحد وفي مثل اولها الا ترى ان تمام اعداد المراتب الاولى
 مواد واحد واحد واعداد المراتب الثانية بعشرين عشر واعداد الثالثة ثمانية مائة
 والرابعة ثمان الف وهذا الى غير هذا وهذا كلاف سائر الانواع المجهولة
 فانه اذا فرض من بين نوعها في منزلة بلا حصر الا متساوية فان حال
 عشر اعداد او عشر اموال او عدد ذلك وانما اذا اعرض من اعداد منار
 المعلومه او انما او ثوابها او ثوابها وهذا الى توسعها كمدى متوالية على
 انفسه هندسية مناسبة بالعشر فالواحد والعشر والمائة والالف مثلا
 فان الواحد عشر العشر والعشر عشر المائة والمائة عشر الالف وذلك الاثنان
 والعشرون والباقيان والالفان وذلك الالف والالفون وبلات المائة وبلات
 الالف وهذا الى اخرها وهذا كلاف سائر الانواع المجهولة نحن اذا
 فرضت الجذر الواحد قدرا معلوما وفرض الواحد من كل نوع من سائرها بحسب
 ما فرضت الجذر فانها حيز اعداد متوالية على انفسه هندسية وحيزها منسوبة
 بعد نسبتها الواحد الى الجذر المفروض حال ذلك لو فرضت الجذر انفسه مثلا
 فان الالف اربع والخمسة مائة وصال الالف ستة عشر وصال الخمسة اثنان وصال

وثلاث اربع مائة وستون ونسبة الواحد الى الالف نفسه الالف الى الالف
 ونسبة الالف الى الالف مائة وعلم جبر الى اخرها واهلها مناسبة بالنصف
 ولو فرضت الجذر نصف الالف والالف نصفها وصال الالف نصف من وصال
 الخمسة ربع من ونسبة الخمسة من من ونسبة الواحد الى النصف ضعف وذلك
 النصف الى الربع والربع الى النصف وهذا الى اخرها واعلم ان اجزاء الانواع
 المجهولة المفروضة منها في هذا المناسب من تلك الانواع الا ان تناسب
 اعداد الانواع متقابل تناسب اجزاها فاذا تناسب الانواع باكثرية تناسب
 اجزائها ما لا صفات وذلك العجز الا ترى ان جبر الجذر في الالف الاولى
 نصف وجبر الالف في ربع وجبر الخمسة من من وجبر الالف نصف من وجبر
 مال الخمسة ربع من وجبر الخمسة النصف من من وهي مناسبة بالنصف لنفسه
 الواحد الى النصف وفي الالف الالف حيزا كذا اثنان وجبر الالف اربعة وجبر
 الخمسة ثمانية وجبر مال الالف ثمانية عشر وجبر مال الخمسة اثنان وثلثون وجبر
 الخمسة اربعة وستون وهي مناسبة بالنصف لنفسه الواحد الى الالف
 فالواحد واسطه من اعداد الانواع واجزاها لا يك اذا فرضت الواحد
 من كل نوع في جبره خرج واحد واعلم ايضا ان سائر الانواع المجهولة
 هي بعينها سائر اجزاها واسوئها اسوئها من غير فرق فانها في الالف
 ثمانية مائة وستون والخمسة مائة والالف ثمانية مائة وستون

ومن كون العدد لا منزله له هو المشهور ولا تعرف المغاربه بحسب
 وجعل بعضهم للعدد منزله وجعلوا الاولى سكون الجذر في اللامه واللامه
 في اللامه والفتحة في الرابعه و... في الخامسه ومال الفتحة في
 السادسه و... في الاول اولي واقرن والله اعلم بان
 الختم والفتحة من المخرج من الفصل الاول في شرح الفصل
 الذي وهو بيان وجوب الصرف في المعادير المجهولة بحسب مجهولة وذكر
 اربعة اعمال وهي الكم والطرح والضرب والقسمة ولما كان الكم والصرف
 محتمل للربط والطرح والنفسه كغيره في الجليل فان الكم متماثل للطرح
 والصرف متماثل للقسمة مع من الكم والطرح في فصل ما جمع من الصرف
 في فصل وقدّم الكم والطرح على الضرب والقسمة لان الكم والطرح اسهل على
 من واقرن الى الابد من كل

وما بين يوحى و... ففقدت هذه الاعلانات في العبد عاقل
 و... والطرح وعند تكاليف جمع يواو العطف مليناً و...
 وفي الطرح الاسماء اعتمد فتران من على واحد او منها هو داخل
 في البدء مستنفاهاً في عليها لاداء واحداً من مثل ما ساعدك
 واستطاع الاستدعاء انما هي من اذ انظر الاستدعاء من العبد
 شر في من الامات سائل اولي في مع الحق وطرحه اي

هذا هو
 هذا هو
 هذا هو

اي جمع النوع الى نوعه وطرح احدى من الاخر كجمع الاشياء الى الاشياء
 وطرحها منها فاسار الى ان العمل فيها فالعمل في العدد المعلوم فلو قيل
 اجمع ثلاثة اموال الى اربعة اموال فاجمعها فجمعك ثلاثة الى اربعة وقل
 الجواب سبعة اموال ولو قيل اجمع سبعة اموال الى عشرة اموال فاجمعها
 سبعة اموال ولو قيل اجمع عشرة اموال الى خمسة اموال فاجمعها
 خمسة وعشرون اموال ولو قيل اجمع اربعة اشياء وسبعة اموال الى
 ستة اشياء واربعه اموال فاجمعها عشرة اشياء وعشرة اموال وكو قيل
 اطرح ثلاثة اموال من سبعة اموال فاطرح ثلاثة من سبعة وقل الجواب
 اربعة اموال وكو قيل اطرح ثمانية اموال وسبعة اموال من خمسة عشر
 مالا وحمسة عشر مالا فاجمعها سبعة اموال وثمانه اموال المسئلة
 اللامه في جمع المحلوط وطرحه فاذا جمعت نوعاً الى غير نوعه فاعطف
 احدى على الاخر فالواو فيقال في جمع ثلاثة اشياء الى سبعة اموال ثلاثة
 اشياء وسبعة اموال والي ذلك الاسان بقوله ونحوه بمثل البيت
 وقد ظفرت ما اذا قل اجمع خمسة من العدد الى ثلاثة اشياء فاجمعها خمسة
 و ثلاثة اشياء وتكون بذلك ما لو قل اجمع عشرة معسومه على سبعة الى خمسة
 اشياء معسومه على مال فاجمعها عشرة معسومه على سبعة اشياء معسومه
 على مال فاجمعها عشرة معسومه على سبعة اشياء معسومه على مال

وقد الويل اجمع عشر مسمومه على مني الى خمسة اموال الانبياء ما كواب
 خمسة اموال الانبياء وعشر مسمومه على مني واذا طرحت نوعا من
 عربونه فاستنت الطروح من الطروح منه بحرف الاستفاء ولو قيل
 اطرحة بلالة انسا من عشر اموال فالحواب عشر اموال الاملاية انسا والى
 ذلك الانسان بقوله وفي الطرح الاستفاء اعتمد ولو قيل انسا والى
 بل الطرح بلالة من عشر انبيا فالحواب عشر انبيا الاملاية ولو قيل
 اطرحة بلالة واربعه انبيا من خمسة اموال وسبعة اقف فالحواب
 خمسة اموال وسبعة اقف الاملاية واربعه انبيا ولو قيل اطرحة
 عشر مسمومه على مني عشر انبيا مسمومه على مال فالحواب عشر انبيا
 مسمومه على مال الا عشر انبيا مسمومه على مني نفس على ذلك بغير
 اصدها اذا كان الاستفاء اصد المجموع ولم يكن في المجموع الاخر الحالى
 منه ما كان من فاجع المسمومين من المجموع الحالى من الانبياء
 وارك المسمومين على ماله فلو قيل اجمع بلالة انبيا الا درهمين الى اربعة اموال
 فالحواب بلالة انسا واربعه اموال الا درهمين ولو قيل اجمع ذلك الى سبعة
 انبيا فالحواب عشر انبيا الا درهمين ولو قيل اجمع خمسة وخمسة انبيا
 الامالا الى بلالة انبيا فالحواب خمسة وخمسة انبيا الامالا وان كان
 الحواب الحالى من الانبياء ما كان من المسمومين فاحصر المسمومين منه بقدر

المستفي

ر

من ذلك الجائز فلو قيل اجمع ثمانية انبيا وخمسة اموال الاحمسة الى
 عشر وخمسة انبيا فاحصر الاول خمسة من العشر الى الثاني واجر الباقي
 من الحواب خمسة وبلالة عشر انبيا وخمسة اموال الثاني اذا كان الانبياء
 في المجموع فان لم يكن من المسمومين احد من المسمومين الا في ذلك
 ما سوي وورد من المسمومين على ماله وان منعت حق المسمومين الى المسمومين
 والمسمومين الى المسمومين من ثمانية بلا استثناء من المسمومين المجموع المسمومين
 من مجموع المسمومين مما كان هو المطلوب فلو قيل اجمع خمسة انبيا الاملاية
 الى بلالة اموال الانبياء فان منعت جمعها بالواد على انهما وان شئت قلت
 الحواب خمسة انبيا وبلالة اموال الاملاية دراهم ورجل والا فاني فمهما
 حصر صور ما في نظري في الطرح واكثر الا ان كان من مسمومين كل من
 المجموع المسمومين في الاخر فاحصر الانبياء من مسمومين مسمومين من الاخر
 معدن واجمع الباقي فان قال اجمع عشر اموال الا عشره انبيا الى ثلثي
 الا اربعة اموال فاحصر عشر اموال من الستين انبيا بعد مسمومين عشر اموال
 وهو عشر انبيا واحصر الخمس الباقية من عشر اموال بعد مسمومين الخمس انبيا
 وهو اربعة اموال واجمع الباقي من الحواب خمس انبيا وثلثه اموال ولو قيل
 اجمع خمسة انبيا الاملاية الى خمسة الاملاية انبيا فالحواب درهمان وسيل
 ومن هذا القيل جمع صدر ما من الا عشر الى عشر الا بعد ما من الحواب عشر

الثانية ان كان من مسمى احدى مسمى الاخر ونجاس المسمى به في احدى
 المسمى منه في الاخر فاجمع المسمى الى المسمى والمسمى منه الى المسمى
 ثم اثبت من مجموع المستثنى من مجموع المسمى منها بقا المطلوب فان حال
 اجمع عشر اموال الا عشرة اتسا الى خمسة عشر مالا سوى خمسة ولا اثبت
 فاسم من مجموع المستثنى وهو خمسة واربعون مالا من مجموع المسمى منها
 وهو خمسة وعشرون مالا من احوال خمسة وعشرين مالا سوى خمسة ولا اثبت
 الثالثة ان كان من مسمى احدى المسمى منها الا وهو مسمى احدى
 المسمى منه في الاخر فاجمع المسمى منها من مسمى مسمى مسمى
 الالف والمسمى الا على حاله فان حال اجمع عشر اموال الا عشرة اثبتا
 الى حصرنا الاحمر فاحصر عشر الاموال بعد مسمى ما من الخمسة
 وهو عشر اثبتا واجمع ما تبقى من احوال خمسة واربعون مالا من
 الرابع ان كان من مسمى احدى مسمى الا وهو المسمى به في احدى مسمى
 منه في الاخر فاحصره في الثانية فان حال اجمع عشر اموال الا عشرة اثبتا
 الى مائة الا عشرة اثبتا ما كواب مائة وعشرة اموال الا مائة اثبتا
 ان مائة مسمى احدى مسمى الا وهو المسمى منه في احدى مسمى مسمى
 الا حصرنا مائة في الاخر فاجمع عشر اموال الا عشرة اثبتا الى
 خمسة عشر مالا سوى مائة مائة مائة مائة مائة مائة مائة مائة مائة

مائة

نفس على ما ذكرها ما يرد من اثباته النفس الثالث اذا جمع مسمى
 الى مسمى بان اتحد المسمى من نوعا والمسمى عليها نوعا وفردا فاجمع
 المسمى الى المسمى واجعل الكااصل مسمى على ما فان احدى مسمى مائة
 فان حال اجمع سنة دراهم مسمى على مائة الى عشر مسمى على مائة فاجمع
 السنة الى العشر وطر الكواب سنة عشر مسمى على مائة وذا لو قل اجمع
 خمسة مسمى على مائة درهم الى عشر مسمى على مائة درهم فاجمع
 عشر مسمى على مائة درهم فاجمع احدى مسمى من المسمى عليها مائة
 فجمعان بالواو وذا نيران من مائة مائة مائة مائة مائة مائة مائة مائة
 رسوا اتحد المسمى من نوعا مائة مائة فاجمع عشر مسمى على مائة
 الى عشر مسمى على مائة مائة مائة مائة مائة مائة مائة مائة مائة
 عشر وذا لو قل اجمع عشر مسمى على مائة الى عشر مسمى على مائة او قبل
 اجمع خمسة اموال مسمى على مائة الى اربعة اموال مسمى على مائة مائة
 الكواب في هذا كله وكن فالتسوال وله اعلم المسئلة الثالثة
 في طرح مائة مائة مائة مائة مائة مائة مائة مائة مائة مائة
 المطروح فنظ او في المطروح منه فنظ او في مائة مائة مائة مائة مائة
 السب الثالث واسم من مائة مائة مائة مائة مائة مائة مائة مائة مائة
 معلوم داخل وذلك قوله فيها اي ان مائة مائة مائة مائة مائة مائة مائة مائة

من الطروح والمطروح منه او على ثلاث اقسامها فالصغير المحرور في غاية
الى المطروح والمطروح منه الاول عليها بالطرح مما فيها من اقسام العمل
في الاولين وهما ان يكون الاسماء في احد الطرفين شرط ان يتراد المسئني
من احدى الجهتين على طلبا المحقق من بطرح ما صار اليه المطروح من اقسام
الاه المطروح منه والعمل في الحالة الثالثة وهي التي يكون الاسماء فيها
شاملا للطرفين ان يتراد مسمي كل جهة على التمام بطرح والى
هذا الانسان بقوله في البدء مسماها زد عليها اي زد في ابتدا
عمل الطرح مسمي المطروح والمطروح منه عليها وانما الى العمل في
الاولين بقوله كذا ذوا حصص اي الطرف المحقق بالاسماء من المطروح
والمطروح منه زد قدر مسماها عليه وعلى صاحبه فزول اسما كل
طرف يتراده مثل المسئني على ذلك الطرف واذا زال الاسماء بالزيادة
على الوجه المذكور يطرح بعد ذلك فلو قيل اطرح ثلاثة اشياء من سبعة
اموال الاشياء فزد الشئ المستثنى من المطروح والمطروح منه فزول
الاسماء من المطروح منه وصرف ثمانية قبل اطرح خمسة اشياء من سبعة
اموال فالجواب سبعة اموال الا خمسة اشياء ولو قيل اطرح ما ليس
سوى مني من سبعة اموال فزد المسئني من المطروح على المطروح والمطروح
منه فصرف ثمانية قبل اطرح ما ليس من سبعة اموال وبني فالجواب خمسة اموال

و...

وشي ولو قيل اطرح اربعة اموال الا درهمين من خمسة اشياء الا ثلاثة اشياء
فزد في كل منها درهمين ولا بد ان يصرف ثمانية قبل اطرح اربعة اموال ولا بد
اشياء من خمسة اشياء ودرهمين فالجواب خمسة اشياء ودرهمان الا اربعة
اموال ولا بد ان يصرف ثمانية قبل اطرح اربعة اموال ولا بد ان يصرف ثمانية
في المعادلة من كل شئ اثنين في اقسامها او في كل شئ اثنين في اقسامها
مع المعادلة وآثار بقوله مثل ما تعادل الى ان العمل في اقسامها
بالعمل في اقسامها اذا كان في المطروح والمطروح منه او في اقسامها فلو قيل
عشر اموال الا اثنين بعدل باثنين معا فزد مسمي الجمل الا في اثنين
فزد على كل منها فصرف معك عشر اموال بعدل بعشرين اشياء والمعادلة
ايضا مائة لان المساواة اذا اردت فيها مساو وان كان المجموعان معا وكل
ولو قيل عشر اشياء الا اربعة بعدل فليكنها اشياء بعدل المسئني اربعة فزد في
كل منها يصير معك عشر اشياء بعدل اربعة وبما فيه اشياء وكما في هذا الى
ارادة المعادل وهو الذي يعرفه بعضهم بالمعادلة فاذا فاندك بطرح المسئني
وهو ثمانية اشياء من كل شئ من معك اربعة بعدل فليكنها اشياء وبما فيها
معاو لان المساواة اذا انقص منها مساو وان كان الباقي معا وكل
واما وثم في الاسماء في تلك المعادلة من كل شئ خمسة اشياء وسادس
مستع بالسطر الى الضرب الستة التي ينبغي اليها بالمعادلة وتسمى قبل

ذلك ان تعلم ان المسمى في امدان لا محاسب المسمى منه في الامان
 منه او لا الصواب الاول ان محاسب كل منها المسمى منه في الاخرى
 عشرين اموال الا عشر امسا بعد ثمانية اربعة اموال فرد على كل
 الكل عشرين امسا وهو مسمى الاول واربع اموال وهو مسمى الثانية
 فمصر المعادلة الى اربعة عشر امسا بعد ثمانية ثمانية ان محاسب
 مسمى امدان مسمى الاخرى والمسمى منه في امدان المسمى منه في
 الاخرى نحو عشر اموال الا عشر امسا بعد اربعين عشر امسا في اربعة
 منها فرد على كل منها عشر امسا واربعة وثلاثين منها فمصر المعادلة الى عشرين
 اموال واربعه وثلاثين منها بعد اربعين عشر امسا وكما ح فيها
 الى المعادلة لاسر ان عشر امسا وعشرين اموال فمصر المعادلة الى اربعة
 وعشرين امسا بعد اربعين عشر امسا وان سب فاصغر على صر اللامه فخط لان
 مساهم الاربع مسمى الاول يعني صر فمصر المعادلة
 الى عشر اموال واربعه وعشرين امسا بعد اربعين عشر امسا فمصر المعادلة
 واما الوتساوي قدر المسمى فيها المالث ان محاسب مسمى امدان المسمى
 منه في الاخرى وماس مسمى امدان المسمى منه في الاخرى نحو عشر اموال
 الا عشر امسا بعد اربعه ثمانية ثمانية فرد على كل منها عشر امسا
 فمصر المعادلة الى اربعين ثمانية بعد اربعه اموال وحس ولا اسر ان فلامه

مسمى

ثمانية عشر

وعشرين

سار
٢٢

ولا تسر

حسبه

الاربعه

الرابعه ان محاسب مسمى امدان مسمى الاخرى والمسمى منه في امدان
 ماس المسمى منه في الاخرى نحو عشر اموال الا عشر امسا بعد اربعين
 الا عشر من منها فرد على كل منها عشر وعشرين منها فمصر المعادلة الى عشر اموال
 وعشرين منها بعد اربعين ثمانية ثمانية وعشرين امسا فمصر المعادلة
 يرتفع الى عشر امسا وعشرين اموال بعد اربعين ثمانية ثمانية
 الخامسة عشر الرابعه وهو ان ماس مسمى امدان مسمى الاخرى
 والمسمى منه في امدان محاسب المسمى منه في الاخرى نحو عشر اموال الا
 عشر امسا بعد اربعين ثمانية ثمانية فرد على كل منها عشر امسا وما يه
 فمصر المعادلة الى ثمانية وعشرين اموال بعد اربعين ثمانية ثمانية
 والمنزل عشر اموال فمصر المعادلة يرتفع الى ثمانية بعد اربعين ثمانية ثمانية
 واما الصواب الممنوعه في عشر الاول وهو ممانه مسمى كل مسمى
 منه في الاخرى وانما المنوع لما لم من معادله يوغن لمعس لان
 اد ان يكون فيها اربعه انواع اعني بالعدد لما بعد من اسرط ممانه المسمى
 المسمى منه وذلك خارج عن الصواب المنوع وماس الى عشر اموال
 الا ثنتين بعد اربعه ثمانية ثمانية الا لدرجه مسمى الاول ثمان والثمانية ثمانية
 فاذا اردت على كل منها ثمان واربعه ربح المعادلة الى عشر اموال واربعه
 بعد اربعه ثمانية ثمانية وهو اربعه انواع فاصغر واما ثمان الصور

كل واحد من المسمى والمسمى به في احدى المجلس اما ان يماثل المسمى
 في الاخرى او المسمى به فقط بها او يماثلها ومضروب الاس في
 الاله سنة والله اعلم قوله بل ما يعادل محور رفع مثل على انه
 حرمه احد ذب اي وذلك بل قد وكوز نفسه على المصدر به اي رد
 عليها بل ما يعادل وهو صنف المصدر كذو مقدار بزاده وكوز
 ما ان يكون مصدر به اي مثل العادل وكوز ان يكون موصولا اسما بمعنى
 اللز واتى نفا على يتبادل صمرا موصوذا ما باعتبار لفظ ما والاول
 بل المجلس الفرض ثمانية لان وتوله فني دل بات منها اي من الطرح
 والمعادله ادا ومع فيها اسسنا من احد الطر من او من لهما وتوله
 لفظه ازل اي لفظ الاسسنا ولفظ معول مقدم وتوله والاعمال
 تم اي وقبل الاعمال الى سفيرها حساب المسله بعد زوال لفظ
 الاسسنا وكوز ما وحيث ان احد ما ان يكون موصولا بمعنى الذي
 فيقدر له موصوف اي بعد الاسسنا الذي هو زائل وتاسها ان يكون
 حرفا مصدرا وان كان وصلها بالكله الاسم في غير وقت بل لا لقوله
 اطلاقك لتقام الجمل ثمانية ما وكذا تشفى من الخط اي بعد
 زوال الاسسنا **ص ضرب** **والقيسه**

من

ش ليرد في تعريف حقيقي الصنف والقيسه فاليرد في تعريف حقيقي الجمع
 والطرح لان الخوض في هذه الصناعات على سبيل البصر انما يكون بعد
 انما ان صناعات الحساب المعلوم وحده فكون حساب الاعمال الاربعه
 معلومه عند الناظر **ص**

ومما ضرب النوع في عدد بين الجواب من النوع الذي قال سابقا
 ش الصنف اقسام اربعة ضرب عدد في نوع والله اسرار بالت الخارج
 من ضرب العدد في نوع فكون من ذلك النوع فاذا ضرب عدد في انشاء
 فالخارج انشاء او في اموال بالخارج اموال او في ثوب بالخارج ثوب
 وصحرا ايدا فكون في الجواب من ذلك النوع بحيث ما يحصل من ضرب العدد
 في كمية ما يفرض من ذلك النوع ا فلو قتل اضرب منه في بلان انشاء
 فالجواب خمسة عشر فانا لان ضرب الخمسة في الاله وكجمل الخارج انشاء
 ٢ او اربعة احما في سبعة الف فاضرب اربعة احما في سبعة واجعل الخارج
 ثوبا فالجواب خمسة الف وبلان احما في ثوب ١٢ او اس درعا في بلان
 اسوال فالجواب ستة اموال وبلان ارباع مال ٢ او اضرب خمسة في ثوب
 ثوب فالجواب بلان الف وثلث ثوب او بلان ارباع في خمسة ارباع مال
 فالجواب نصف مال وربع سبع مال ٦ او لانه وثلاثة في سبعة مال مال
 فالجواب ستة ارباع مال وثلث سبع مال مال ١١ او اضرب بلان

في مالي وبيع ما لجواب ستة اسوال في مائة ارباع مال اولها وبيعها
 فيس وبيع ثلث ما لجواب ثلث وثلث ثلث وثلث ثلث اولها وبيعها
 في مائة الف وثلث ثلث ما لجواب اربعة عشر في مائة الف وثلث ثلث
 الاصله تسعة لان كل واحد من المردوس ايمان يكون ثلثا او ثلثا او ثلثا
 وثلثا وثلثا وثلثا في مائة تسعة تسعة المراء بالعدد والعدد
 المطلق وهو المبرد عن العدد والظا ويعدرا وذلك هو الواحد وما
 يتبعه بالصف او بالصف او بها وربما تعرف من بعض الصفات الا
 الذي في كنهه واما العلة ولم يدقوا طعم الكيفية يقول الواحد ليس بعدد

وحواه سماعي معيا ان ما الله تعالى
 واشي فلا الوهم فاجع فابدا ما في جواب ثلث كبريما وثلث
 القسم الثاني ضرب نوع في نوع اعلم ان ضرب ماله بعدد في ماله بعدد
 بعدد ما يصام المردوس في مائة اقسام لان المردوس اما مبردا او مبردا
 او احدى مبردا والاخر مبردا وتسمى بالمفرد ما كان من مبردا واحد
 ما من مبردا مبردا اما ضرب المفرد في المفرد وهو الذي انصرت
 السطر على بيانه هو الاصل للقسمة الاخرى وما به ان كع من اس
 المبرد والمردوس في ما اجمع فهو اس نوع الخارج والى ذلك
 الايمان بقوله واشي فلا الوهم فاجع فابدا ما في جواب اى ما

طهر

الاول

ظهر من جن الاس فهو اس نوع الجواب فاذا اردت معرفة كنهه الخارج
 منه فاصرت قدر المفرد من مبردا قدر المفرد من مبردا لان الخارج ما كان الخارج
 محد قد من ذلك النوع سواء كان المبردا ماله من المبردا لا حتى
 بعد الاقسام الستة في ضرب المعلوم في المعلوم والى ذلك الايمان بقوله
 ثلث كبريما وثلث ا فلو قل ان مائة اقسام اربعة اسوال فاجع اس الايمان
 الى اس الايمان من مائة وهو اس النوع في نوع الخارج ثلث في اس
 المائة في الاربعة كحل اما عشرة في ثلث ما كان مائة اقسام وثلث في
 ما المعلوم انك لو مضيت في اس مائة لان المال اربعة والحق ما به وثلث
 مائة اقسام ستة واربع اسوال ستة عشر مائة ثلث ا ضرب مائة في ستة عشر مائة
 ستة واثنتين وثلث ا مائة اقسام لانها من مبردا مائة في اثنتين مائة وثلث
 التي بها سب من مبردا او مبردا وثلث ا مائة اقسام مائة مائة مائة
 مائة ا مائة اقسام لا محالة ففان هذا المال ما انشبه ٢ ولو قل ا ضرب
 خمسة اسد اس مائة في اربعة اسوال ما كواب مائة الف وثلث ثلث او
 مائة اقسام وثلث مائة في ثلث ما كواب مائة اقسام مائة اقسام او
 مائة مائة اقسام ثلث ا مائة او مائة اقسام مائة في ثلث ما كواب
 مائة مائة ثلث ٦ او مائة اقسام وثلث مائة في ثلث مائة مائة مائة
 مائة اسوال مائة وثلث مائة مائة واما ثلث مائة مائة مائة على ال

حريته

فانما عن منطق وما اذا كان احد ما منطقا والاخر غير منطق والطرفه
 ما اشياء اليه ولو قيل اصرت صدر بلاه اشياء في صدر اربعة اشياء ما كملت
 صدر اربعه اشياء لا ولو قيل اصرت صدر بلاه اشياء في صدر بلاه اشياء
 ما كملت بلاه اشياء ولو قيل صدر بلاه اشياء في اربعة اعداد مال فانظر
 اربعة اعداد مال صدر الماذا من صدر اربعة اشياء لا تحاذي بل اصرت صدر
 بلاه اشياء في صدر اربعة اشياء لا ما كملت جذر عامه واربع اشياء على قدر
 القياس الساي اسماء بغيره في النظمه لصرت اجزا الانواع لعلها
 رادوا تفرص له واعتبر العدد كله مفردا من اقسام ضرب المفرد في المفرد
 حمسه وان كانت اقسامه العقله تسعه لان المفرد اقسامه او اجزا انواع
 او عدد و كل قسم من اللله اما ان يصرت في نوعه او في كل قسم من قسمه
 في ملاه تسعه لعل بلاه منها من كل علمها فتنسبط وضرب العدد في العدد
 ليس صدر اربعه بيانه قسم حمسه وهي ضرب نوع في نوع وضرب العدد في نوع
 وضرب اجزا نوع في اجزا نوع وضرب العدد في اجزا نوع وضرب نوع في
 اجزا نوع وفيها الاقسام اللله في شرح التاسمييه لمن اراد البحر
 هذا الفن فعليه به وما الله الواسع
 وقل رايه في ناقص هو ناقص وعدا فان رايه فهو ناقص
 القسم الثاني من مافيه الاسماء اعلم انهم يعبرون كراي عن المسببي

بالناقص وبالمنفي وعن المسببي منه بالرايد وبالمنفي وان المسببي مدخل
 مفردا ومدخلون مراد وان مافيه الاسماء بعتر فانه مرفق من المسببي
 والمسببي منه بغيره كسبه وان الخارج من ضرب الرايد في الرايد ومن ضرب
 الناقص في الناقص رايد ومن ضرب الرايد في الناقص فاد انقل
 اصرت عن اسوي سمي في ستة اشياء فاعبر العشر ومستمها فاما مرفقه
 من عشر ومن ثمانية فيحتاج الى ضرب من فاصرت عشر في ستة اشياء
 كملت سبعون شيئا وهي رايد لانها من ضرب رايد في رايد ثم اصرت شيئا في
 ستة اشياء كملت ستة اموال فاقصه لانها من ضرب ناقص في رايد فاطرح
 من الكمال الاول باءه الاسماء من الجواب عشر شيئا الا ان ستة اموال
 ولو قيل اصرت عشر سوي سمي في عشر وسعي فيحتاج الى اربع ضربات فاصرت
 عشر في عشر ثم في سعي من الكمالين رايد من شيئا في عشر ثم في سعي
 الكمالين فاقصير فاطرح مجموع الناقص من مجموع الرايد من سوي المطلوب
 وذلك ما به الامالا ولو قيل اصرت عشر وسعا سوي مال في حمسه اشياء
 فيحتاج الى ثلث ضربات فاصرت عشر ثم شيئا في حمسه اشياء من حاصلها رايد
 ثم مالا في حمسه اشياء من حاصلها ناقصا فاطرحه من مجموع الرايد من سوي المطلوب
 وذلك حمسون شيئا وحمسه اموال الا حمسه الف ولو قيل اصرت مالا في
 سوي عشر وسعي في ملاه اموال ودرهما فيحتاج الى ثلث ضربات فاصرت

لأنه مدحون المعدار مسيحي في اللط وهو منسب في العبي الأبرياء له
 قل عشر الأسته الأربعة لها الأربعة منه معني وان كانت مسناه
 ليلا لان المسيحي من الحب مني ومن النبي منب بالسته مسناه من
 الغرض وهي مثبتة فالسته منه والأربعة مسناه من النبي وهو منب
 فاذا اصل امر هذا في منله صحاح الى سبع ضربات لان ذلك مناه صرنا
 عدد من ثلاث مائة في منله واصل ضرب الغرض في الخارج منب
 وضرب الغرض في الستة مني وضربها في الأربعة منب وضرب الستة في الغرض
 مني وفي الستة منب وفي الأربعة مني وضرب الأربعة في الغرض منب وفي الستة
 مني وفي الأربعة منب فاطرح مجموع الكواصل الأربعة المنفية وهو مائة و
 وستون من مجموع الكواصل الخمسة المثبتة وهو مائة وثمانون وطلب
 من اربعة وسون وهو المطلوب لان العي اضر مائة في مائة فالحاصل
 الساتر ان العدد في ما دلها، يظهر من مقدمه عدد من مائة و
 اربعة وسون من النكاح المقدسة وهي ان الكارج من ضرب عدد في عدد
 هو الكارج بعينه من ضرب اعداد في جميع اقسام الاخر فاما بعد قسم
 الكواصل لها وهو اقسام الكارج من ضرب كل قسم من اقسام اعدادها في
 قسم من اقسام الاخر وضع الكواصل لها فلو قسمت عشر مثلا مائة و
 ضربت مائة من القسم الاول في مائة لكان الكارجان اربعة وخمسون

ذلك يحصل معك من ضرب العشر في الالف ومن خمسة اربعة حواصل وهو
 صفرا منفا منفا من الماء في سقي الطلوع بلالة حواصل وهو ما عدا ضرب الالف
 في الالف فاذا مضيت من مصادق المسحوق في المسحوق من مصادق
 اصدى في المسحوق في الالف ومصادق المسحوق في الالف في المسحوق في الالف
 الثاني من الطلوع مقدار حاصل ضرب المسحوق في المسحوق فوات ان زاد مصادق
 المسحوق في المسحوق على مصادق المسحوق في المسحوق من ليم الطلوع في
 طهر ان السرة في قوله من الرائد في الرائد راء وصر الالف في الالف
 وصر اصدى في الالف فافض فالصفر ذلك فابك لا حاد كذا في عرصة
 هذا السان والله المستعان **الاش** من اقسام الصر صر ياف
 العشر وهو صر بان اصدى ان صر مضموما في عرصة مضموم والالف
 صر مضموما في مضموم فالاول فان قال اضر عشر مضموم على
 في نسبة اشيا فاصر العشر المضموم في سبعة الاشياء واقسم الكامل وهو
 سبعون فشا على الف المضموم عليه كرح سبعون لربها وهو الطلوع فلو فرض
 السبعة من لافان العشر اضر خمسة في اربعة عشر ذلك سبعون ولو كان العشر
 سبعة لصر العشر في السبعة وذلك الخارج سبعون مضموم على مضي ولو
 مل اضر عشر مضموم على مضي في بلالة اشيا وحينئذ فاصر العشر في بلالة اشيا
 في خمسة وقل الكواب بلون اشيا وحسون مضموم ذلك على مضي وان

اول

اسب الالف منفا والى في الكواب منفا بالاس درفا ولو قيل اضر
 عشر ونفا مضموم على مضي في خمسة فاصر عشر في خمسة ثم نفا في خمسة
 وقل الكواب خمسة اشيا وحسون مضموم على مضي وان سبقت خمسة ماض
 وحسون مضموم على مضي ولو قيل اضر عشر اشيا وبلالة اموال مضموم
 على مضي ودر خمس في خمسة واربعه اشيا فاعلم في عرف من الكواب حشر اشيا
 وخمسة وحشر مالا وامي عشر فاما مضموم ما جمع ذلك على مضي ودر خمس
 والثاني كواضر عشر مضموم على مضي في عشر مضموم على مضي فاصر
 المضموم في المضموم والمضموم عليه في المضموم عليه وانما الخامس وهو اية
 مضموم على الكامل الثاني وهو مال من الكواب ماض مضموم على ماضي
 وان سبقت خمسة احد المضموم من المضموم على احد المضموم عليه فافض واسقط
 لفظ ذلك المعداد الذي سبقت عليه ثم اضر خارج العشر في العشر في الالف
 واقسم الكامل على المسحوق عليه الذي لم يوسط لفظه فان القسم فبال والا
 ملك فافضه على ذلك فلو قيل اضر عشر مضموم على مال في خمسة احد
 مضموم على در خمس فافض العشر على الدر خمس كرح خمسة فافض الدر خمس
 اضر خمسة الكاثر في خمسة الالف واقسم الكامل وهو خمسة وعشرون كجا
 على المال من الكواب خمسة وعشرون اشيا وبما انه انك لو فرضت الالف اشيا
 لكان المعنى اضر اسب ولسا في عشر من سجون الكواب خمس وعشر خمسة وعشرون

ولو عمل بالوجه الاول لضرب العشر في خمسة الاكبر وسميت الكاملة وهو
 حسون فما على مصروف المال في الدرهم وهو ما لان يخرج ذلك ولو عمل
 اضرع عشر انيا مضمومة على سى ودرهم في عشر مضمومة على سى بالوجه
 الاول اضرع عشر الانباء في العشر واجعل الكامل مضموما على مصر
 السى والدرهم في النسي وذلك مال وسمى يكون اكواب ماسي مضمومة على
 مال سى ومالوجه النسي اضم عشر الانباء على النسي المضموم عليه الذي يخرج
 ماضرها في العشر واجعل الكامل مضموما على السى والدرهم يكون اكواب
 ماسي مضمومة على سى ودرهم واكوابان موان في المعية لانك لو قربت السى
 لكان المعية اضرع ستة وثلثين في عشر يكون اكواب ستة وسبعمائة وثلث
 ماسي مضمومة على مال سى وهي اربع مائة مضمومة على سى ودرهم
 ماسان مضمومة على سى ودرهم اى على مائة درهم فان سمعت منه المصروف
 الاول على المضموم عليه الذي والمصروف الذي على المضموم عليه الاول
 ذلك وسط المعدار ان المضموم عليها ماضر احد الكارص في الاول
 المطلوب لان الكارص من خمسة عدد على عدد في الكارص من خمسة عدد على عدد
 فسميت الكارص من خمسة المضموم الاول على المضموم عليه الذي في الكارص من
 المضموم الثاني على المضموم عليه الاول الا ترى انك لو قسمت عشر على خمسة
 ومائة على اس وضرع الكارص الاول وهو اسان في الكارص الثاني وهو اربعة

فان الكامل مائة وذلك خمسة العشر على الاس ومائة على الخمسة وضرب
 الكارص الاول وهو خمسة في الكارص الثاني وهو واحد ومائة احماس في
 ملوفيل اضرع عشر مضمومة على سى في عشر اموال مضمومة على خمسة ماضم
 الدرهم على الخمسة ثم عشر الاموال على النسي واضرع الكامل الاول وهو درهمان
 في الكامل الثاني وهو عشر انا حصل عشران مائة وهو المطلوب ولو عمل
 بالوجه الثاني لسمي العشر على الخمسة وضرب الكارص وهو مائة عشر الاموال
 وسميت الكاملة وهو عشران مالا على السى او قسمت عشر اموال على السى
 وضرب الكارص وهو عشر انباء في العشر وسميت الكاملة وهو مائة سى على
 الخمسة يكون اكواب ذلك ولو عملت مالا الاول لضرب العشر في عشر الاموال
 والنسي في الخمسة وسميت الكاملة الاول وهو مائة مال على الكامل الثاني وهو
 خمسة انا يكون اكواب ذلك والاختيار مروض المعلوم سهل ولو عمل
 اضرع عشر انا مضمومة على سى بسبب عشر انباء مضمومة على سى
 ماكواب مائة ولو فعل اضرع عشر انا وخمسة اموال مضمومة ماضم ذلك
 على سى ودرهم في عشر مائة اموال مضمومة على ذلك على سى ودرهم فاضرب
 عشر الانباء وخمسة الاموال في العشر ومنه الاموال واجعل الكامل
 مضموما على مصروف السى والدرهم في النسي والدرهم يكون اكواب ماسي سى
 ومائة مال ومضرها ومائة مال ماضم ماضم ذلك على درهم ومائة

انشا وما لم يصح ذلك النسبة الرابع المصدر ان اما ان حوما
 محرو من الاسماء والذات او لا حوما ذلك فان ما محرو من مصدر
 اسما صريحا واما ما محرو من اما ان حوما الاسماء والذات او لا
 في احد المصدرين او في كليهما فان كان ذلك في احد المصدرين
 فلو اريد من الالاء اما ان حوما في المصدرين او ان المصدرين في المصدر
 او في المرفق واما ان حوما في المرفق سواء كان المصدرين في المرفق ام في المرفق
 ومصدر اس في ماله اسه وان كان ذلك في كليهما فمصدرين صريحا
 لان في ضمة المرفق في المرفق اما ان حوما في الاسماء او في الالاء او في المرفق
 في في الاسماء او في في الالاء او في في المرفق في ماله اسه وفي ذلك
 في ضمة المرفق في المرفق وفي ضمة المرفق في المرفق في ماله اسه وفي ذلك
 الى الاسماء المحرو من ان حوما احوال المسمى في نفسه و احوال المصدر الذي
 مسمى عليه المرفق باعتبار الاراد والمرفق باعتبار الاسماء وديها
 المهم من هذه الاسماء واسمونها بعون الله تعالى في الاسماء في
 شرح الاسم في ماله اسه وفي ماله العلم و ماله السوء في
 صرح ونخرج عذرا في ماله اسه وان كان في المرفق في ماله اسه
 وعيونك الالاء على في ماله اسه هو الاس في النوع الذي هو ما
 وفي ماله اسه اصل السؤال جوابه وعد على نوع لهذا ما مثل
 والعكس بعد و نوع ماله اسه وفي ماله اسه في العباد

ومنها ما يدري نوع تجل محصل فواء لا مدتك القضايل في
 ش لما فرع من بيان ما اورد من اسما الضمة صرح في النسبة اعلم
 ان المسمى والمسمى عليه اما ان حوما محرو من الاسماء والذات او لا
 وطر منها اربعة اسما في مصدر على مصدر ومصدر على مرفق ومصدر على مرفق
 على مرفق اما في المصدر على المرفق المحرو من النسبة اسما لان ماله اسه اما ان
 حوما محرو من او حوما او اخر نوع وماله في ماله اسه اما في المصدر على المرفق
 مسمى صرح ماله صرح من الاسماء ماله والذات في في المرفق في ماله اسه
 ومرفق النوع على النوع وفي المصدر على نوع ومصدر اما في النوع على
 النوع في الاسماء لان اما ان حوما في النوع على نوع او على ادنى منه او على اعلى منه
 فان سمى النوع على نوعه فالحارج منه عدد ابداء سواء قسم الامر على العدد ام على
 والى ذلك الاسماء بقوله ونخرج عذرا في ماله اسه اي ان سمى نوعا موافقا
 للمسمى عليه في النوعية والعدد مصدر والعدد الاسم وهو المراد بغير عنه
 بالمصدر بالحارج من نسبة الاسماء على الاسماء او الاسماء على الاسماء او الاسماء
 على الاسماء عدد وذلك ما بعد في فلو قسم ماله اسه على ماله اسه مثلا
 يخرج اثنان وهو عدد لانك اذا ضمت الاس في ماله اسه الاسماء يخرج منه
 اسما والحارج من النسبة اذا ضمت في المسمى عليه يخرج المسمى والمسمى
 صحة النسبة في فلو قسم ماله اسه على ماله اسه او ماله اسه على ماله اسه

اكبر ولو عتبت هذه الامثلة فان الخارج نصف واحد والاشارة
 سادس ٥ واما قسم النوع على نوع ادنى منه منزلة فيخرج اس القسم
 عليه من اس المنقسم مما بقي هو اس النوع الخارج المطلوب فالحارج من
 قسمه الاموال على الاشياء اشياء لان الفصل من اسبب واحد وهو اس
 الاشياء واذل قسمه الكعوب على الاموال واما الالاموال على الكعوب
 واما الالكعوب على الاموال الاشياء ومن قسمه الكعوب على الاشياء الاموال
 لان الفصل من اسببها لثان وهما اس الاموال واذل قسمه الاموال الاشياء
 على الاموال واما الالكعوب على الكعوب وقسم الكعوب على الاموال
 وعلى هذا الناس والله الانسان بقوله وان كان من الرسم فاضل الى
 اخر السال الثاني بقوله وان كان من الرسم فاضل كخرج القسم الاول وهو
 قسم النوع على نوعه ولما دخل هذا الباب قسمه الادنى على الاعلى وقسمه
 الاعلى على الادنى وهو المراد من ذلك واخرج بمن بقوله وقسمه
 الاعلى بالكله حاليه وقوله فزاد اسه اي فزاد اس المنقسم الاعلى
 على اس المنقسم عليه وهو قوله عليه هو اس النوع الخارج من قسمه وبعد
 ذلك لم يخرج القسم فلو قسمت عن اسوال على نفس فاقسم عنه على اس يخرج
 حتمه وهي اشياء فالحارج قسمه اشياء واشياء صحيحة انك اذا ضربت قسمه
 اشياء في نفس يخرج عن اسوال وهو المنقسم وايضا لو ضربت النبي اس
 من المال اربعة فكانه قبل اقسامه اربعة على اربعة فالحارج عنه وهو

خمسة اشياء ولو قسمت بالنس على عشر اشياء كان الحارج خمس شي والاختيار
 كما عرف قسم على ذلك ٥ واما قسم النوع على نوع اعلى منه فالحاصل الصانع
 منها طرعا واحد ههنا ان يوتي بلفظ الجواب لفظ السؤال في قسمه على
 مال وقسمه بالله اشياء على لفظ تالاسال في قسمه على مال والله اشياء
 مسومة على لفظ ومصرفه وهو هذا ما لوجه الدلالة في حقه وطرقه
 وقسمه وقسمه ويسميه ثم عند العادله نزال لفظ القسمه ان كان باقيا بوجه
 من وجه التخييل وهذا الطريق هو المورد في النظر والله الاسان بتوليه
 وفي عكسه اجعل بالسؤال جوابه اي وفي محض قسمه الاعلى على الادنى وهو قسمه
 الادنى على الاعلى وجوابه معقول اجعل اني جوابا لنفس وكجواب عود القسم
 على السائل المدلول عليه بالسؤال دلالة الهرم يعني ان لفظ الجواب لفظ السؤال
 وهذا مراد ان البناء بقوله لا يقسم الادنى من النوع على الاعلى
 اي لا قسم عليه قسمه يظهر فيها فيه نصيب الواحد والافضل قسمه الطريق الثاني
 ان يافذ الفصل من الاسن لثان هو اس الحاصل من نفسه كج من قبيل الاجزاء
 مكون الحارج من قسمه الاشياء على الاموال اجزاء اشياء وعلى الجواب اجزاء الاموال
 وعلى اسوال الاموال اجزاء فخاب وهذا فلو قسمت عن اشياء على مالس لكان
 الحارج خمسة اجزاء شي الا ترى انك لو ضربت خمسة اجزاء شي في مالس كان بيناه
 في سرح الا ينسبه لكان الحارج عشر اشياء وهو المنقسم ولو فرضت الساس

ملا كان المال اربعة وكان فانه قبل اسم عشر على مائة ما كان الخارج
 وهو خمسة اجزائى لان جزائى بحسب الفرس نصف نفس هذا الصواب
 من انبائه ، واما نفسه العدد على النوع نفسه النوع على نوع اعلى منه
 اسار اليه بنفسه البت والفتنار له هذا هو نفسه الا دنى على الاعلى على نفسه
 عشر على شئى على عشر مضموم على شئى وفي قسمها على شئى على عشر مضموم
 على عشر والاخر خمسة مضموم على شئى وان ثبت على الاولى الخارج خمس
 اجزائى وفي المائة خمسة اجزائى لا مال لو دبر حسب السبب اس كان الخارج
 المال الاول خمسة وهو عشر اجزائى لان جزئ نصف وفي الثاني اسر
 وهو خمسة اجزائى السبب واما نفسه النوع على عدد خارجا من نوع المضموم
 كما اسار له بقوله وفي النوع العشر مبد ونوع ما بد قسمته اى وفي
 نفسه العدد على النوع وهو نفسه النوع على عدد فلو قسمت عشر انسا على
 مائة من العدد كان الخارج مائة انسا وثلث سبب والاختيار بما سبق قول
 وفيما مملو به في المعادل الصمد مملو به عام الى العشر المعبره عن نفسه
 النوع على عدد والمثلث المتبوع والمراد بمملو به الفشار اللذان مائة قبله
 وهما نفسه النوع على نوع اعلى منه ونفسه المضموم على نوع اى اذا السبب الحاسب
 في المعادله الى مائة لفظ العشر سواء كان مراتب نفسه النوع على نوع
 منه او من قبله العدد على نوع فانه يحى لفظ العشر لانه اتفق على

لنظ

انواع

مخصوص وقسمه مفعول محى اى ازال والقسم فتح القاف وهو مصدر قسم
 عبر به عن لفظ القسمة مجازا والباقي قوله مملو به للطرفه قوله ونهايه
 اى منها ج ازاله القسمة في الحالين يعرف بعض الجبل الحسابيه والمقدمات
 العدديه فاسميه والمناهج هو الطريق الواضح قوله فحصل قواه البرى
 جمع قن عبره عن معرفه المقدمات العدديه التي توصل بها الى هذا الغرض
 وعن اسمها كما تحت قن ذلك اللكده وهي الهية الراسخه في النفس
 عنها من اناسها اما اسلفا ان العشر اربعة وشرها ما ذكره النظم
 من اناسها ابدى وهو نفسه المفرد على المفرد واما نفسه المثلث على المفرد
 المجرى فانه ان يسم على المفرد كل واحد من مغيرات المثلث على مده كما
 سبق ثم كم الكارحات لما كان هو المطلوب وسواء كان المفرد نوعا ام عددا
 ام عمرها فلو قل انهم مائة لفت ومائة مال ومائة شئى على خمسة اشياء
 فاسم كل نوع من الاله على مائة على خمسة الاشياء واهم الكارحات من الكواب
 وعشر مالا ولو كانت كمالا الا ان السمع عليه عشر فاعمل فاسم كل الكواب عشر
 اشياء وعشر اموال وعشر الف واما نفسه المفرد اذ المثلث على مراتب فلا يحس
 كصفا بل ككل الكواب فيه فاسمها فلو قل انهم عشر اشياء على سبب ودور فلو
 الخارج عشر اشياء مضموم على شئى ودور فمن ولو قل انهم عشر اشياء وعشر اموال على
 سبب ودور فلو ككل الكواب عشر اشياء وعشر اموال مضموم على شئى ودور فمن والله الموفق

الثاني ان الالهام الاربعة في ما اذا كان المعلوم والمعلوم عليه مجرد في
الاسماء والقيمة فان كان في احدى الاسماء او في الالهام المعلوم او في
عليه احدى كليهما في ستة وثلثون في اداءها احوال الميزان باعتبار
نوع او عدد او اخر انواع او بعد ذلك من الالهامات في سائر الالهام
باعتبار ودرجاتها مستوفى في شرح التاسعة ولتفصيلها على
ذكر ما نفس اليك خاصة منها لم ذلك في هذه الاسماء على المجرى فان حال
اسم عشر ما لا سوى عشر انبيا على خمسة اسما والعمل ان ينقسم على الستة
محمدا في واحد من السبع والسمي منه على ستة فاعرف ثم السمي خارج
المسمي من خارج المسمي من ان له من طرفه منه لما كان هو الكوثر
في المال اسم على خمسة الاشياء المسمي منه وهو عشر في المال كخرج
انبيا فاعلم ثم المسمي وهو اربعة عشر انبيا يخرج درهمان فاسس درهم
من المحرط من الكواب اربعة انبيا الا درهمين ولو قيل اسم عشر انبيا
بالاخر من الالهام انبيا ومال مال على اربعة اسما فاقسم على اربعة الاشياء العمل
فيها ثم الالهام لا واقع الخارج من خمسة اسما وسبعة انبيا وبعث
فاحفظه ثم اقسام على اربعة ستة الالهام ثم مال المال في الخارجين درهما
ولهما وربع ربع فاسس ذلك من المحرط من الكواب سبعة انبيا وبعث
سني وخمسة اسما الا درهما ونبيا ربع ربع ولو كان المسمي عليه

في هذا المال درهما ونبيا فاعلم في الكواب هو عشر درهما وثلثون ما لا غير
سبعة انبيا ومال مال مسموما جمع ذلك على ثلثي ودرهم ومنها خمسة المسموم
على المجرى فان حال اقسام على خمسة انبيا: عشر انبيا مسمومة على خمسة اسما
فا قسم المسموم من المطلوب فقيمة فانه قابل على ما فرض فقيمة عليه والسم
الخارج على الذي طلب القيمة عليه وان ثبت فاضرب المسموم عليه فرضا
المسموم عليه طلبا واسم المطلوب فقيمة فاما على الكايل وان ثبت فقيمة
المطلوب فقيمة فاما على المسموم عليه طلبا وسمها خارج على المسموم عليه فرضا
واعلم من الالهام ما يدور فيها لما كان هو المطلوب في المال العود
ان ثبت فقيمة العشر في انبيا على خمسة الاموال وسمها خارج وهو اربعة انبيا
على خمسة الالهام المطلوب من القيمة على يخرج اربعة اخاس وان ثبت
فاضرب خمسة الاموال في خمسة الالهام واسم العشر في انبيا على الكايل وهو
خمسة وعشرون في ان ثبت فاقسم العشر في انبيا على خمسة الالهام وسم
الخارج وهو اربعة اموال من خمسة الاموال من الكواب ذلك الاخرى انبيا
لو فرضنا اني اس لكان المال اربعة والخمسة فانه فاعلم انبيا مسمومة على
خمسة اموال هي ثمانية وثلثون مسمومة على عشرين وخمسة الالهام في ثلث
مائة فكل ستم مائة من عشرين في اربعة اخاس فاذرب ولو قيل اسم على
اربعة اسما عشر درهما مسمومة على مال بالعمل بالوجه الذي اقرب وهو

ان ضرب المال في اربعة اشياء وعشر العشر على الكامل وهو اربعة اشياء
 بكل الكارج خمسة مضمومة على ثلث ومنها فقه دي الاسماء والفقه على
 المعز الجرد فالطلون منك تسمة بان يمد منه لفظ الاسماء على لفظ
 الفقه ومان خون العشر بالاول فان قال اسم على مائة اشياء عشر اموال
 الا اربعة انب مضمومة على ثلثي العمل بالوجه الثاني ارب و هو ان يصرح
 عمله فربما في المضمومة على ثلثنا وحل في فقه الطلون منك فقه بالمال
 الخارج ما عرفت في القسم الاول فان لم يصرح الطلون في هذه الصور اصرح
 انما في مني كمال مائة اموال فاسم عليها عشرة اموال المسمى فيها كخرج
 دلت فاصطه ثم اسم عليها ايضا اربعة الالف المسماة كخرج كدلت
 فاسر هذا من المحفوظ حتى اكواب مائة وثلثا والاشا وثلثا والثاني
 فان قال اسم على اربعة اشياء عشر اموال مضمومة على ثلثي الادوية بالدرهم
 به احدا لان اربعة اشياء ان خون مسمى من الذي يكون عشر الاسواق مضمومة على
 دي اسماء والا فزان خون مسمى من العشر المضمومة على الاول
 ان يحل به بالوجه الثالث فاسم عشر اموال على اربعة الاسماء وكحل الكارج
 وهو ثمان ونصف مضمومة على ثلثي الادوية خون اكواب عشر ونصف
 مضمومة على ثلثي الادوية دي الثاني ان اسم على اربعة اشياء عشرة
 الاموال مضمومة على ثلثي الادوية منها كخرج ودهان ونصف فاصطه

ان اسم

ان اسم الدرهم المسمى على اربعة الاشياء حتى درهما مضمومة على اربعة اشياء
 ذلك من المحفوظ حتى اكواب درهم ونصف الادوية مضمومة على اربعة اشياء
 عشر على ذلك ومنها فقه الجرد على دي الفقه فان قال اسم عشر مالا على العشر
 مضمومة على ثلثي العمل ان ضرب الطلون فتمت في المضمومة على فقه وجميع الكامل
 على الطلون فقه الفقه عليه فاما بخرج الطلون فاصرت في المال الفقه مالا
 في الشيء واسم الكامل وهو عشر وجمع على العشر كخرج لمان وهو الطلون
 لان فقه عدد على عدد بالفقه بعد صفت كل واحد منها في عدد اخر ولو كان القسم
 مرفا من موعر بالدرهم الكامل ذلك ومنها فقه الجرد على دي الفقه والاسماء
 فان قال اسم عشر فجا على عشر عشر مضمومة على مال فاضت العشر فجا في
 المال واجل الكارج مضمومة على عشر غير مسمى وكون الكارج عشر مال فقه مضمومة
 على عشر عشر مسمى خون اكواب وكوفيل اسم عشر فجا على مال ثمانية عشر على عشر
 شئ فاضت العشر فجا في العشر عشر الشئ واسم الكارج وهو ما يتالف الا عشر
 مال مال على المال كخرج الطلون وذلك ما يما في الا عشر مالا فقه على ذلك
 ومنها فقه دي الاسماء على دي الفقه فان قال اسم عشر عشر مسمى على مسمى على
 درهم فاضت العشر عشر مسمى في الدرهم واسم الكامل وهو عشر في الاشياء على
 الشئ فاكواب عشر في الاسماء مضمومة على ثلثي ومنها فقه دي الاسماء على دي
 الاسماء والفقه فان قال اسم عشر مسمى على مال مضمومة على عشر مسمى

النظر في صانع الحكيم ان يعرف ذلك من موصلة قبل الشروع به ويدخلها
محذور العلم محذور ذات الاسماء والصفات ايضا واما المحذور فخرها
ومرف اما المفرد فاربعة اقسام محذور النوع والقدر كسعة اموال وعنده
كلامه اشياء ومجذور النوع دون البذر لغيره اموال وعنده فاربعة اشياء
فيها محذور من حيث انه محمول على الاول وطريق اخر جذور ان يامد نصف اسمه
فدون اسما النوع جذور وتاخذ جذور جذور فانه عدد معلوم لما كان محمولا
الحذر من نوعه فلو قل سعة اموال كثر جذورها فالاسوال محذور وكذلك
نوع اسمه روح كلاف ما اسمه فرد فانه غير محذور فاسم الاموال اشياء ونسبه
واحد وهو اسما الاشياء فنوع جذور الاموال اشياء وجذر النسبه بالله يكون
بالله اشياء ولو قل كثر جذور اسما مال مال المال اسمه اربعة ونسبها اربعة
وجذر النسبه تلك ما كواب تلك مال ولو قل كثر جذور نسبه كثر ونسبها
الكثير اسمها منه ونسبها اسما الحق وجذر الاسر والهم واحد ونسبها واحد
نسبه ونسبها كثر واما الاقسام الثلاثة المتبقية فتوزع على اللفظ والكثرة
في ثلاثة اشياء جذور بالله اشياء وفي ذلك الثاني واما الثالث فنحن نعرفه
روح كثر ونسبها كثر فانه محمول البتة ونسبها كثر فانه محذور
محذور
وهو من محذور فانه ان كان في اسما الاشياء من نوال
وهو من محذور فانه ان كان في اسما الاشياء من نوال

فانه حوون محذور او جذور مجموع جذري الطرفين ساله ذلك اربعة واربعه
اشياء وماله كثر فانه اذا جعل للعدد مرتبه وكل من الاربعه والمال محذور
لان جذور الاربعه اشياء وجذر المال شيء وصفت مسطحة اربعة اشياء وذلك مثل
النوع الاوسط فاذا جعل جذور الاربعه الى جذور المال من المجموع هو الجذر
الطلوب وذلك ايمان بشي ولو قل درهم واربعه اموال الاربعه اشياء
كثر جذور فالشرط متحقق في هذه الصور فاطرح جذور الواحد من جذور اربعة
الاموال تنقش ان الادرها وهو المطلوب ومنى اسما احد الشرط بالله
ان غير محذور واذا كان من خمس خمسة انواع او سبعة او ما فوق ذلك من
الانواع التي عندها فرد فلا بد من اعتبار الشرط الاول فاذا تحقق اخذ
جذرا على الطرفين واحفظه ثم اقسم عليه النوع الذي على ذلك الطرف واحفظ
نصف الخارج ايضا ثم اطرح مربعة من النوع الثالث الذي على ما يلي الطرف المتبدا
منه واقسم الباقي على المحفوظ الاول واحفظ نصف الخارج ايضا ثم اطرح
من النوع الرابع ما عدا الطرف الذي ابتدأت منه نصف سطح المحفوظ الثاني
والثالث واقسم الباقي على المحفوظ الاول واحفظ نصف الخارج ايضا وهذا
سفل الى ان سمى الى النوع الاوسط فنصف مجموع المحفوظات في بعده فان سادس
الكامل المطلوب جذور فهو محذور ومجموع المحفوظات هو جذور والافضل محذور
فلو قيل تسعة او اياما عشرتها وعشر اموال واربعه اشياء وماله كثر جذور

هذا من جملة انواع متواليه طرفاها محدوران فخذ جذر مال المال من مال
 فاصطه ثم اقسه عليه اربعة الاقيب وخذ نصف الخارج من قسم فاصطه
 ثم اطرح مربعه وهو اربعة اموال من عشرة اموال وهو النوع الاوسط
 واقسم الباقي وهو ستة اموال على المجموع الاول وخذ نصف الخارج من مال
 فاصطه ايضا وتقدم العمل لانك استقلت الى النوع الاوسط فاجم المجموع
 من ثلاثة وثمير وما لا فاذا ضربت ذلك في نفسه حصل من المطلوب جذور
 ذلك هو الكثر المطلوب ولو قبل اربعة وثمانه اثنا واما عشر ما لا
 ومنه عشرها واما عشر مال وثمانه اموال ثقب واربعه اموال ثقب
 فمحصرون لهذا من سبعة متواليه طرفاها محدوران فخذ جذر الطرف الاكبر
 من عشر فاصطه ثم اقسه عليها ثمانية اموال ثقب وخذ نصف الخارج من مال
 فاصطه ثم اطرح مربعه وهو اربعة اموال مال من الاربعه مال مال
 واقسم الباقي وهو ثمانية اموال مال على المجموع الاول وخذ نصف الخارج
 من عشر فاصطه ثم اطرح من الثمانية عشرها صغف على المجموع الثاني
 والثالث وذلك ثمانية اقب واقسم الباقي وهو ثمانية اقب على المجموع الاول
 وخذ نصف الخارج من عشر فاصطه ايضا وتقدم العمل لبلوغك الاوسط فاجم
 المجموعات من اسر وسر وما ليس وحسن واصبر نحوها في مقته حصل نفس
 صدين بالمجموع هو الكثر المطلوب وعلم هذا الناس التسعة الشرايع

في الاسفراء ومعناه عند الحساب في الجدران برد عليك حمله من ضمن او
 حدى من سوالين واحسان متواليه وهي محدرون في المعنى دون ما يدل عليه
 اللفظ ويطلب معرفه مدرها فان مال مال واربعه اثنا بعدل مرتعا فخذ
 من تحت اللفظ عشر مجدون لما عرف في التجدر ومن تحت المعنى مجدون لمعادتها
 مرتعا والعرض صدرها مستغنى ان حصل بالاسفراء ما اذا ضربته في نفسه
 وعادلت ما كامل ما لا واربعه اثنا فمحصرون المسله بعدا كره والمقابل له الى معادله
 حدى واحد كجبر واحد بليه وكخرج الكثر معلوما فخذ ثلاثة مائة مروط ملو فرضت
 الكثر في هذه المسله عشر وعادلت برسمي وهو اربعة اموال المال واربعه اثنا
 وقابلت صارت المسله الى معادله ثلاثة اموال لاربعة اثنا وهي معزده والثاني
 سوالان وكخرج السني معلوما وهو واحد وثلث وخون المال واحد وسبعة
 اشباع فاذا جمع اليه اربعة اثنا خمسة وثلث فان المجموع سبعة وثلثا وصد
 اسان وثلثان ولو فرضت صدر المال من سبب الاشيا تحت لا خون ثنيا
 واحدا اذ ان الى المطلوب لان مسائل هذا النوع سبيله اي لها اجوبه ثني
 اما لو فرضته ثنيا واحدا لم يكن لان مرهجه ليست في المقابله فتسقط المعادله
 ولو كان الرمس مني صم ملو فرضته ثنيا وثلثا وعادلت برسمه المال واربعه
 الاشيا وقابلت فان صدر المال ثلاثة وثلثا والمال عشر وثلثا وثلث
 فاذا اردت عليه اربعة اثنا فان المجموع ثلاثة وثلثا وثلثا وثلثا وثلثا

اربعة واربعه احماس فخر لو انصبحت من النسي درهما ادا مل ارا له و فرضنا
 الكز ما بني اذ ان الى المطلوب ولو فرضه ثلثا الادر ما مثلا و معادل
 وهو مال و درهم الانفس المال و اربعة الانشاء و جرت و قابل لصارت
 المسئلة الى معادله درهم لسته انشاء و الشرط منقطة دون النسي سدنا
 و المال ربع نفع ما و اريد عليه اربعة انشاء فان المخرج ثلثي و ربع نفع و هو كذا
 و عدد خمسة اسداس و انما ادى هذا الى المطلوب لان الخارج من صفة في
 خمسة ملائكة اجناس لا محالة و يزل منها عند المعادله صندان ف يرجع الى
 المفردات و متى اسع احد الشرط اللامه اسف فلو صارت المسئلة الى معادله
 مال و ثلثي لخصه مثلا اسف لاسف الشرط الاول و هو معادله عدد واحد
 صناد واحد او الى معادله مال لخصه اسف ايضا لاسف الثاني و هو مال
 الحسن فان مال و العدد منزله على القول باننا من له العدد او فرضنا كذا
 ما لا عسر و درهم اسف ايضا لاسف الثالث فان سهر الى معادله جنس
 لباله احاس و حسد لا من معرفة عدد الكبد فلا يحصل المطلوب ولو كان المطلوب
 صدون من لاله اجناس اسرط فنه لو اصد طرفها كذا و افا اسوا ان افا
 الطه من العدد ام الاموال و اما اسرط فنه راندا مسمي لمخرج في ربع
 ما مساوي اصد فنه لاسف ذلك من الكا مخرج و يودي معادله الثاني الى معادله
 مثال ذلك ستفه و ستة عشر سنا و اربعة اموال معدل مربعا ما لسطان و هو

فافرض الكدز ثلثي الاما سست من الا فاد صفاه خمسة و معادل مخرج
 و هو اربعة اموال و خمسة و زبون الا عشرين سنا المطلوب صدون و اجر ما
 حتى سنا و مليون سنا معدل عند عشرين فالتس اربعة اشباع و الال تسع و سبعة
 اشباع تسع فاذا جمعت اربعة اموال الى ستة عشر سنا و تسعة فان المخرج
 و ثمانه اشباع و تسع تسع و هو كذا و عدد اربعة و تسع و انما لم نفرضه
 ستر لان مربعا لاسف في الغايه فبطل المعادله و لو فرضه ملائكة الا
 ما سست من الانسا المربعا اربعة اموال اذ ان ذلك الى المطلوب
 فلو جعله ملائكة دراهم الا ملائكة انشاء و معادل مخرج و هو تسعة و تسعة
 اموال الا ثمانه عشر سنا المطلوب صدون و حرت و قابلت استفت الى معادله
 خمسة اموال لاربعه و ملائكة سنا و هي مربعة و النوعان يتوالان فالتس ستة
 و اربعة احاس و لو فرضه ماله الا عشرين سنا او عشرين سنا الا ماله او عشرين
 انسا الا مالا و درهم او ما فاسر ذلك لم يصل الى المطلوب لاسف الشرط
 الثالث و قد اتينا من ساس القواعد و فرايد القواعد ما اذا استخص
 اللب حظي من هذا النسي ما و فرضت و ماله المخرج و هو بالكد اكتف
 صر المسائل الست الجبريد من لما فرع من الفضل الثاني
 و هو بيان الاعمال و الوجوه التي يفتربها في المعادير المحبولة حسن
 محبولة شريح في الفصل الثالث و هو بيان المسائل الست التي سهر

الحاسب بالصرف بالاعمال الدخول م بالعادة الى امداء وصمى ايضا
صروا ونوله الجبره نفسه الى الجبر بالمعنى اللغوي وهو نعت مستغنى عنه
نحو اللؤلؤ صر وعلان صروا منه فذا صلت مرتبة في العرف وهي مسائل
على عدد والشي والال دوزيا فصا بسيط م نصف فاعايل
نشر امارا بالاول الى امور امداء ان المرحم منها يعبر عنها بالصرف
والمسائل والاولى عيان المغاربه غاليا والمانه عيان المتعارفه والصرف
مع صرب وهو الصنف ولما كان لا اصل الاصطلاح بها عيارا من جمع بينهما
السابق ان عدتها سنة وكان الاصل ان يجمعها بالاضرب والمسائل لان
السنة من قبل جمع الفلك والصرب والمسايل من مجموع الحسن الى انما امد
على التهور لكن لما كان النقص بالمسايل هو الغالب حتى لا تخادش مع مسائل غير
وعبر بالصرب تعال الثالث انها اصول صهي الها وتبنى الحركات التي
لا ينحصر بها الرابع انها مرتبه لان بعضها يسب الى البعض بالعدم والاخر لا
تذكر في انفق الخامس ان يربها ليس محليا وانما هو محسب تواضع اصل العرف
والكامل لصبر على يربها ضد الدرب والانهيل وهما اسم فعل متعبد وهو فاعل
وتناول وفيه خمس لغات هدا امداء وهي كونه ثانيا والثالث حرف
خطاب وصروا يصفوه وجمله تذا صلت كوزان جون فاعايل
وان جون بالامنه ومرنه بجو ان جون ذلك وان جون بالاس فاعايل

عشر قسمين قسمين وضعت امددا في صدر الاول من الكاسل اسير عشرين من مسئلة
 صهي في قسمها صهي فان امدد قسمها اربعة والاوسنة لخمسة اذ من من الطرق السهول
 في اخراج الكبر واللال في المسائل التي لا يوصل الى المطلوب بها والنقص في
 النظر من القسم الاول الثاني اما في المسائل بلالا لان الصفة العقلية
 بعضها ان حوز الصور نفسا من جهة ان كل واحد من المعداد والكدر والايوال
 اما ان يعادل مسئلة او لاس قسميه وبلالا في ملاءة نصفه لخمسة اسرط كالمسائل
 في العادلة انعطفتها اللات التي اسهل على معادله كل منها لثله وصدور لفظ
 العادل على كل واحد من المتعاد ليس اسقط منها بلالا اخرى لان تولد جذور
 بعدل عددا لولا بعدل عددا من غير فرق فلم يتوهم اللامه اله فون
 واما في المرفقات ذلك لان المبروفها لا يخلو طاله اما ان حوز عددا او صدورا
 او مالا و في كل حال من اللات مخر انما في الاخرين فحوز عددا بلالا
 الثالث ارا في الاصطلاح لخمسة في العدد في المسائل الجرسه
 طرعا في قسم من مطلق من غير قد قسمه بذلك عن من كان مالا بلالا
 وحده انما بعدل مخر في العلم ان اللامه والعش من عددا ان وذلك في الرشم
 بالهذي والفاد كعلون لعل بوع علامه في انشور للاشياء والهم للايوال والخاص
 للعبوب وسمي لال لال وسخا ولا كعلون للعدد علامه ووجوده فمصر من
 العلامة الوجودية علامه له في حرف النحوي باعتبار قسميه واما كجاء الململه

مع الجهم والحا الجهم وهذا الطريق هو الذي سلكه في هذا التشرح غالبا من
 الاحصاء وقسم من يمين مقيد بالدرام او بالاماد او بعد ذلك من
 بلالا دراهم او اربعة اعداد او بلالا من العدد واما من يعبر عن العدد فلا
 بقوله عشر اعداد فهو نفسا على ظاهره والله التوس
 جذور و اموال في الاولى معادلا والايوال في الوسطى لعد ثعادل
 والاشياء معادلات في اخير السيطات فاعمل بعد ما انا قاتيل
 من ايسار الى المسائل البسيطة والى برتها وان الاولى وضع اموال بعدل
 صدورا وان وضع المانه اموال بعدل عددا وان وضع اللامه صدور بعدل
 عددا ووجه هذا الرتب والله اعلم ان الال لما كان اشرف واراس من قسميه
 ولذلك سميانه في الكبر والخط فاسبقه دون غيره وها من المال والكدر وال
 انقال من حيث ان مخر لخمسة على منزله المال على منزله الكدر فافان ومن حيث
 ان بها بلالا ماعلم لما سمي من النصف تحت لا معقل امدد من الاخر
 فالان والبق من مذهب المسله التي معاد لانها على عمرها وقد سمي المانه على
 الماله لاسما لما على ما هو اشرف واراس وهو المال قوله في الاولى
 اي في المسيله الاولى من المسائل البسيطة وان كان صدق عليها انها الاولى
 مطلقا ووسطا من هي الثانيه والام الجان لعدرايد لان معادل مقيد
 معنه فزادت ثنويه له لضعفه بالماخير وقوله فاعمل بعد ما انا قاتيل

اي فاعل بعد معرفه مرتبها في التوصل الى المطلوب في كل واحد منهن
 العمل الذي امارا في البدن الاثنى وقد اسلفنا ان يرتبها على ما ذكرنا
 ليس بلان ذلك يرتب المرتب بل هو امر استحساني ليسهل استحصارها
 على الناظر فيسها ان امد بها انه لا كثر ان خصوص الجمع في الكدور والاول
 ليس مرادنا المراد الجيب لا يعرق الحال في مادتها من الكدور الواحد
 وما زاد عليه وما نقص منه ولا من المال وما زاد عليه وما نقص منه
 الذي ان الاصطلاح لم يسم على مرتب المسائل البسطه لكن الكدور في
 الظاهر هو المشهور وجعل العجز والمصير الاول جدورا بعدل عددا
 والانه اموال بعدل عددا ودرهمه خلاف ذلك والخط في ذلك سهل
 من على الاول اسم على المال بدله وفي الثاني عددا على ما يعادل
 فان هو الكدور في غير اوسط وفيه اجاب المال من هو ما
 من البديل كوزفه لغير العجز وفيها اما انما هو مال الاخص البديل بالخير
 المثل وسحق من الم التوا وفيه ما موافقة فعل هذا نحو المراد ببديل المال
 فما هو مثله في المعنى واما الفتح مال الفراء العدل بالفتح ما عادل الشيء
 من غير ضربه والبديل بالخير المثل يقول عندي ثوب غلاميك ويجعل شاتيك
 اذا فان غلاما ببديل غلاما او ثوبا ببديل ثوبه فاذا اردت فتمه من غير ضربه
 نصب العجز وربما سهر بها بعض العجز انهي ومال ان مال في مثله والبديل
 بالخير

بالخير والفتح المثل والمراد به هنا المعادل في المعنى وقد علمت ان المعادل
 للاموال في الضرب الاول الكدور وفي الثاني العدد اي فاعلم على قدر ما يصير
 من الاموال ما يفرض من قدر الكدور في الضرب الاول والعدد في الضرب الثاني
 وعلم ايضا ان المعادل للعدد في الضرب الثالث هو الكدور اي واسم على قدر ما يصير
 من الكدور في الضرب الثالث العدد والاول ليس صفة للضرب والمراد بالمال الكدور
 على ما ساء وما بعد العدد فها هو العجز واسم في الضرب الثالث العدد على
 الذي يجادل اي علم ما يفرض من قدر واما ما ساء الثاني الى ما ساء ما ساء
 في الاضرب الثلاثة وانه الكدور في الاول والثالث لان ثلثها عجزا ووسط وانه المال
 في الثاني وهو الاوسط والمراد ان ضربه الخارج هو جذور واحد او مال واحد
 او بعد ذلك فلهذا اصله بوضع الغرض واعلم ان المعادل للكدور في الاول
 والعدد في الثاني اما مال واحد او مال او اثر وذلك المعادل للعدد في الثالث
 اما صدر واحد او مال او اكثر وكل مساله من اللات اما منطوقه او صفة تكون ليجل
 مساله مستغنى خاليت صحاح الى سنة اصله ونحو الاصله بانه عشر امثله الضرب
 الاول مال بعدل ثلاثة اصدار اقسامه من الامذار وهو ثلاثة على ثلث الاول
 وهو واحد مخرج بانه والثلاثة هي جذور المال المفروض ونحو المال تسعة وذلك
 بعدل ثلاثة اصدار وعلم ذلك ان في المال الواحد من اصدان بقدر ما في
 الكدور الواحد من الامداد الا ترى ان الاربعه فيها جذران فان في صدرها اصدان

في كل واحد منهن
 العمل الذي امارا في

وذلك البسطة فيها مائة اجزاء فما ان في مذكرها مائة اعداد وذلك كل
 مريم من مريم فاذا كانت عدد الاضداد المعادلة للمال بعد اعداد كل مذكر كانت
 عدد اعداد الجذر بحموله عرفنا بما من مساوية وهو عدد الاضداد المعادلة
 للمال واذا كان قدر المال واحد بعد الاضداد المعادلة له في نفسه جذر
 ولا حاجة الى الفسحة اذا لا اتر للفسحة على الواحد ٢ ثلث مال بعد مائة اعداد
 انتم عدد الاضداد على قدر المال ربع ثلث مخرج تسعة وهو جذر المال المدور
 ثلثه فكون اعدادها خمس وثلاثة تسعة وعشرون وذلك بعد مائة اعداد على
 ذلك خاص ما بعد لان ثلث المال اذا كان معادلا للمال اعداد فمال المال
 بعد تسعة اجزاء لما شغره في الكسر بعد الاضداد وهي تسعة هي خمسة اعداد
 كل جذر ولان الخارج بالفسحة هو ابدان نصف الواحد من اعداد التسعة عليه من
 حله التسعة فاد انتم التسعة على الثلث فان الخارج ما كمل للمال من حله الاضداد
 ما لان روم بعد ذلك تسعة اعداد انتم التسعة على الاربعة والاربع مخرج اربعة
 وهو جذر المال في الاربعة فكون المال منه عشر والمالان والاربع منه
 ومائة وتسعة اعداد لان المالان والاربع اذا عادت تسعة اعداد فمال
 الواحد بعد اربعة اعداد لما شغره في الكسر ولما د (ها) في خارج الفسحة
 اصله الصريح الباقي مال بعد تسعة فمال التسعة ولا اتر للفسحة على
 الواحد وهذا اذا كان المال واحدا فقدن هو نفس العدد المعادل له

و

ولو قسمه على ما ذكرنا لحصل المطلوب نحن به بطول السبع مائة مائة
 ثلث روم مال بعد اعداد وعشرين فاقسم اعداد وعشرين على ثلث روم مخرج ستة
 وثلثون وهو المال وثلثه اعداد وعشرون فافرض مائة اموال بعد اربعة عشر
 فاقسم الاربعة عشر على المائة مخرج اربعة وهو المال الواحد فماله اموال اناس
 وعلته ذلك بينه ما ذكرناه من معرفت خارج الفسحة اصله الصريح الثالث
 جذر مال بعد خمسة فاكدر خمسة والقول به فاصبح ثلث مائة وثلثه بعد
 مائة ومائة ارباع فاقسم مائة ومائة ارباع على ثلث مخرج مائة وثمان
 من اعداد مخرجها من الواحد وهو الكدر الحاصل فاذا اذن ثلثه وثلثه فان مائة
 ومائة ارباع لانك اذا البسطة اجزاء من اعداد عشر فان تسعة وثلثها اعداد
 واربعون روم فاذا اضمها على مخرجها وهو اعداد عشر خرج مائة ومائة ارباع
 مائة اعداد وسدس تسع جذر بعد اس وخمسة اضعاف فمخرج اس وخمسة اضعاف
 من مائة وسدس وتسع مخرج ستة واربعون فمخرجها من تسعة وخمسة فمخرجها من الواحد
 وهو الكدر الحاصل فاذا اضمها من مائة وسدس وتسع فان الكامل اس وخمسة
 اضعاف فافرض مائة اعلم ان المعادل المذكور في العرب الاول والعدد في
 المائ والالت اذا انقص من واحد فانك في احراره وبعده اخرجهم باكر
 ومعههم بسمة الكمل ولان اذا زاد على واحد فني احراره وبعده اخرجهم باكر
 ومعههم بسمة بالرد ومساقي ما فيها ان سا الله تعالى في موضع ذرها.

ص وخذ نجا ضبطا لمرتبة متربن في رابع افراد عدي مقابل
 وفي خامس افراد جذر واما هـ من تقدير مال واقتران يبادل
 ش لما فرغ من بيان الاصناف البسيطة نخرج في بيان المرتبة وبيان مرتبتها
 بالمرتبة الاولى وهو الرابع مفرد فيه العدد من الاعداد والجذور
 وضعه اموال وجذور بعد عددا والى ذلك الاسان بقوله في رابع افراد
 عدي مقابل وهو بفتح الباء على البناء للمفول اي مقابل مرتبة الاخرى وافترانها
 وهما الاعداد والجذور والمرتبة الثانية وهو الخامس مفرد فيه الجذور فقط
 الاعداد والعدد فقط وضعه اموال واعداد فقط والجذور والى ذلك
 الاسان بقوله وفي خامس افراد جذر والمرتبة الثالثة وهو السادس
 مفرد فيه المال من الاعداد والجذور والعدد فقط وضعه عدد وجذور بعد
 اموالا والى ذلك الاسان بقوله والسادس مجزور عظميا على خامس
 وقوله واقتران يبادل اي واقتران الاخرين بعد ما ذكرنا افراد في المرتبة
 الخامس والسادس يعادل ما ذكرنا افراد فيها ووجه ترتيبها على هذا
 الوضع ان ما اقضي القدم بمعادلة في البسيطة اقصي القدم باقترانه
 في المرتبة فالاعداد والجذور لما تعادلا فيقدم في البسيطة ضربها في ذلك
 اذا اقترنا فتم في المرتبة ضربها وذلك الاعداد والعدد لما تعادلا
 في البسيطة يعادلها على مسلة يعادل الجذور والعدد في البسيطة يعادلها

مسلة افترانها على مسلة اقتران الجذور والعدد في المرتبة وقد اسلفنا
 ان هذا المرتبة ليس واجبا وانما هو امر استحساني وان كان مستوعبا في
 المرتبة بعد اهل الصانع وقد ضبطوا ترتيبها بقوله في رابع افراد
 مصدر البت الاول فالعدد والجمع للجذور والمال اي مصدر العدد
 في المرتبة الاولى والجذور في الثانية والمال في الثالثة واما الونق في
 وفي كل نصف الجذور فتم في رتبة في سوى الثاني الذي هو ما قبل
 على العدد واحفظ جذرا هو ما قبل ونصف الجذور اخره منه ففاضل
 هو الجذور في الاولى ورتبه سادس عليه جذر المال ما هو ما قبل
 وفي الخامس اخرج عدد من مربع وجذر الذي سبق على العدد والى
 فالعدد من النصف او فاجمعها بك الجذر في الخامس ما هو ما قبل
 وحب بقون العدد فتم فيها فذاك محال او نراه يسمي بال
 نصف الجذور الجذور وهو جذر فيجعل جذر المال ما عنه ما قبل
 في الخامس رتب الاجزاء المركبة اريد في هذا ما توصل الى معرفته عدد الجذور
 في كل مرتبة في كل مرتبة منها فانونا كمسرها اعلم ان كل ضرب من عدد اللام
 اما ان يكون في مال واحد او اقل او اكثر وعلى كل عدد من اللام اما ان يكون
 المسلة منطقة او صماء فكل مسلة من حالات فاذرنا في البساط
 حالات باعتبار المنطقية وبالات باعتبار الاصمى ويعرف من الطمر جميعا

والدور في هذه الاماكن من احوالها ما اذا كان في طر مسله من اللال مال
واحد ثم بان مقصد الوصول ابتدا الى معرفته بدر الجذر ثم يعرف منها المال
وبان مقصد الوصول ابتدا الى معرفته فذر اللال ثم يعرف منه الجذر وانقص
في السطر على الاول لسهولة وكم بدو كصفه العمل فيها على حسب ترتيبها بل
اخر ما في العمل في الضرب الخامس وتقدم عليه ما في العمل في السادس لمساكنه
للبايع في اكثر من شرح على وفو ما اوردت في السطر فاسار الى ان
الاضرب اللازم اسر في عمل واحد في مقص قدر ما يفرض في كل ضرب من
الكدر مساوا كان جذرا واما امل ام اكثر اي اضعف فيه والباي برسم ذلك
الضرب اي ضرب في مثله والي ذلك الاسان بقوله ولي قلها نصف الجذور
فريقا والمراد برسم قدرها مع قطع السطر عن ثوبه جذورا ولو لا اللال وثل
سدر مضاف فما جذرا له كان يصح العاين ان يكون برسم نصف الجذور مساوا
للاستناء في الضرب من ثوب الكارج من ضرب الجذور في الجذور مساوا لالم دوما
لنزل في الرابع والسادس وذلك لئلا يخلو في زبانه مسم نصف قدر الجذور
على حله العدد المفروض في المسله وهو المنفرد في الرابع والمفرد في الجذور
السادس والي ذلك الاسان بقوله وزد في سوي الثاني الذي هو حاصل
العدد وسوي الثاني من المراتب صوراتها وسادتها والعمل الثاني وهو
رابع الاعمال المشرك منها اشد جذرا الجمع من العدد ومن برسم نصف الجذور

مان

فان كان مسطحا فزال والا وقتت عليه لفظ الجذر واليه الاسان بقوله واخط
جذرها هو بان جذرا اربعة اعمال لنزل فيها الرابع والسادس ثم اسار الى انها
سرها في عمل واحد وهو ان نصف الجذور وهو الذي رقبته يطرح من الجذر
المحفوظ في الضرب الرابع فتبقى الكدر المطلوب فيه ويزاد على الجذر المحفوظ في
السادس فيكون الجمع هو الجذر المطلوب فيه والي ذلك الاسان بقوله ونصف
الكدر اطره منه الى اخر السال لال بقوله ونصف الكدر اطره منه اي
من الجذر المحفوظ وكحوز ربع نصف وقصه وهو الارح والمراد نصف قدر
المنفرد من الجذور وديعبر عنه بالسبع تجوزا بقوله وزد سادس
عليه اي وزد السبع في الضرب السادس على الجذر المحفوظ والتعايل المربع
اي جذر اللال في السادس هو العذر الذي هو مربع بالربا ونتمل الجذر
الضرب من السبع في ما كان الخامس اسله الضرب الرابع مال
وعشر اصدان بعد لادجته وعشرين في المال يحصل الكثر وذلك صدره نصف
العشر التي في عدد الاصدان كصل خمسة فربهي كصل خمسة ويوردن فاجع ذلك
الى العدد وهو اربعة وعشرون من الجمع لسبع واربع كذا جذر ذلك من تسعة
فا طرح منه نصف عدد الكدر وهو خمسة من اثنان وذلك صدر اللال فيكون
اللال اربعة وعشر اصدان عشر في ما دار زد على المال عشر اصدان فان الجمع اربعة
وعشرين صدق ان مالا وعشرين اصدان بعد اربعة وعشرين مال وسبعة اصدان

وان جمع اللام والضم الى السيف فان الكسر بماء ونفسه والمال ليس
 وسعز وربا والامتحان سهل مال وسنه وصبعه انان وصفت
 معدل عشر اذار فاد اطرح العدد من البرج على مائة عشر ونصف
 اربعة درج فان طرقت من السيف فان الكسر بمائة ارباع والمال نصف
 وعشر الاذار سبعة ونصف وان جمعت اليه فان الكسر بمائة درج والمال خمسة
 ومائتين ونصف ونصف وعشر الاذار اسر وسعز ونصف مال واربعه
 معدل ستة اذار وتلي قدر بالسيف مائة وثلث والبرج امد عشر وسع فاد
 طرح من العدد مائة سبعة وتسع وجزن اساق وثلث فان طرقت من السيف
 فان الكسر بثلث والمال اربعة اشباع وان جمعت اليه فان الكسر ستة والال ستة وثلث
 منها فاد ان ماد لرباه من الامثلة قد يصبغها الواجب
 عليها ويجعل عليه عملها ليعتد وقصور رابعه في حساب المعلومات و
 اعماله ولعمري انه ان لم يكن يد احوال الاعمال الخمسة التي تقدمت الاسان اليها
 على ما ذكر الحساب فلا يلزم معرفه هذا الفن ولا يتم راحته بكم من
 مسله تخير العاقل في تصنيفها الذي هو اصعبها ^{الاول} في انفسه عن تحديدها
 الذي هو اصعبها واما ذكر هذا الحصفان على الاعمال باجرام اعمال
 العدد العليم صحيحا وقرا سطحا واصم والامثلة التي اوردناها
 لم نطالب بها من لا يحسن التجرد ومن لم يعرف من الاعمال من موضوعها

وساز

وسياتي الله على ذلك بقولي ولا بد من انان محو وسيلتي ولا بد من قطع
 مانك داخل ^{ان} انا انما متلما بالنظر فقط لسهولة وعون
 مسالك الاصم وصعوبته فالمسلك الصلة بد عشر من كونها بسيطة او
 مركبة ويدكي فونها اربى او ثلثة او مائة وقد نصف بها الله والك
 والطرح والتقدير كالتو قبل مال ويزد عشر اموال معدل تسعة اشباع
 نصف بسيطة لان هذا الاموال انما كانت تعرف فاذا التي الميسر من الكاثر
 وهو عدد عشر اموال في مال معدل تسعة اشباع الا بد عشر اموال وهو
 الصنف الاول والكسر تسعة الا بد عشر والال امد وتسعون الا بد
 بمائة الف ومائتين واربعين فاذا اردت اسكان جوابها وصحة جوابها فلا
 تصلك الى ذلك الا بالتمسك باعمال تسع هذا وهي بسيطة ملوكات مركبة
 انان الامر بها اصعب ومن اراد التجر في اعمال وان الاسما والمفصلات
 وما راعى حال الكدور العم فعله فخرى للماسمينه واعلم انه ذلك الذي
 بالهونه وهو الذي لم يفسح على منواله ولم يسمح فرجه بماله وبالله التوفيق
 الثالث في طريق ايجاد صور المراتب منقطة وهو ان تقبل من بعض
 سطرين بالفضل منها هو العدد في اللامه ونصف عن جذور اصغر منها
 هو عن الجذور في الاولى والمائة وصد نصف عن جذور ارفع منها
 الكدور في الوسطى فان من المال الكدور في الاولى والعدد في الوسطى

مراجه

وافترده في اللامه ماله ذلك فرضا حمده وهر دما به فالفضل سبها
 حمده وسبعون وعد اضرار الحمة والعين حمده وصعبها حمده فان ارد
 الاولى فل مال وعنه امدار معدل حمده وسبع او اللامه فل مال معدل
 عن اضرار حمده وسبع وان اردت الوسطى فا اضرار اللامه عن وسبعها
 عسرون معدل حمده وسبعون معدل عن اضرار فل على ذلك هو ما في التول
 السراج في ما نعلمه الطريق الموصل الى الكثره في السطر ووجه
 اسداده من الاعمال الحمة ومد جرب عاده النعم ان سوار اسر هذا السائل
 بالهندسه اما بالخطوط او بالسطوح ومعرفته ذلك كمنها مجموع الى معرفته
 او بلس من فزا مخبر
 وان كانت تلك في نسبه منتقن في الراعي الهندسية واسما
 اسطر ذلك فتر وا حاله لسان تلك المخدمات على اوله من
 عن من التت الهندسه فاقول كل عدد يسلم بضم من براد على كل عدد
 اخر فالحاصل من ضرب العدد مع الراده في الراده اذا جمع الى مربع
 العدد فان الحاصل مساو لصف مجموع الراده ونصف العدد في مثله في
 سال ذلك فسمي العشر بمسح وروفا عليها بلاله فان ضرب العشر من ردا
 على اللامه ردت بلاله عشر في اللامه المربى وجمع الحاصل وهو تسعة و
 الى مربع نصف العشر وهو خمسة ويزول ثون اربعة وكنش و ذلك تحت اللامه

الرب

المربى الى الحمة نصف العشر وضرب الجمع وهو ما بينه في مثله اذا
 صغر هذا فليس من العلم في المال الاول وهو مال وعنه امدار معدل
 اربعة وكنش من سوك عد الا امدار على العدد الاصل وعد امدار المال المعدل
 بها هو العدد المهند عليه والعدد المنفرد هو مثل الحاصل من ضرب العدد مع
 الراده في الراده ثون اربعة والعشرون في المال فانه من ضرب العشر
 وعد امدار المال المربى على عد الا امدار المربى ما اذا انقضا عد
 الكثره ورتبا ذلك الصف وزد ما الحاصل وهو خمسة وعشرون على العدد
 اضع تسعة واربعون وفي جميع الجمع من عد الجذور المربى على العشر ونصف
 العشر ثون عذ التسعة والاربعين وهو تسعة مخرج نصف عذ الا امدار
 وعد الا امدار المربى على العشر فاذا طرح من السبعة نصف العشر في امان
 وهذا عد امدار المال المربى على العشر الا امدار فاعلم ان المال معدل فذره
 ثون كل عدد اس لاسدنا ان في كل مال من امدان بقدر ما في الكثره التوافقه
 من الاماد وقد ظهرت فاما ذهابه على نصف الا امدار وحل مربع النصف
 على العدد واذا جذر الجمع وطرح النصف منه واما التوس في الحما
 في ما نعلمه العمل في المرتبه اللامه وهي مبنية على هذه المقدمه وهو ان كل
 عدد يسلم بضم من كسطن فان الحاصل من ضرب امد المخلص في اللامه اذا ارد
 كانه مربع الفضل فبما امد فكل نصف العدد المعدل من ثون الجمع مسا وما لمربع

نصف العدد المفروض ماله اذا شئت العشر مئتين ومائة وسبعة
 مثلاً فالفضل من ثلثها ومن الحصة اثنان وسبعة اربعة فادار يد على مربع
 اللام في السبعة وهو اربعة وعشرون فان الجمع خمسة وعشرون وذلك كسر الحصة
 في مائة اذا اضر هذا فليس من الحلال في المال الاول وهو مال سنة
 عشر مئة اربعة اعداد فقول في الاعداد المفروضة هي العدد الاصل
 والعدد المفروض بها هو مضاعف من العشر المحلوس وجذر للمال او عدد اجدان
 هو اربعة اشبه المحلوس فادام مضاعف من مضاعف المحلوس وهو العدد من مربع
 نصف عدد الجذور فان الباقي ربع الفضل من نصف عدد الاضداد ومن اشبه
 وذلك نصف واحد هو نفس الفضل الاول فاذ انقصه من نصف عدد
 الجذور وهو خمسة بقي اصغر من العشر وادار يد عليه اجمع اربعة اشبه
 وذلك جذر المال المفروض او عدد اجدان فالاثنان الباقي بالطور جذر
 المال ومن مائة من اضداد والباقي المجمع في المال ومن مائة من الاعداد
 لما سبق في المال من اجدان قدر مائة من الاعداد بعد ظهور ذلك وجه
 من نصف الاعداد وربع النصف وطرح العدد من الكا صلب واخذ جذر
 الباقي ونقصانه من النصف وريادة عليه وتكون هذه المربعة لها مالان
 وعلم انما مائة في العلة في كون الجذر في مائة المساواة هو نصف من
 الاعداد او جذر العدد لا ما قد بينا ان عدد الجذور هو العدد الاصل وان

وهو العشر

العدد

العدد المفروض هو مضاعف من المحلوس فاذا كان العدد مائة والمربع
 النصف على اثنان من الجذور لم يبق الا ثلثا ومن وانه لا مائة بل سبعة
 فكون نصف عدد الاضداد المفروضة هو عدد مائة مائة من الاضداد فقول
 هو في كل جذر وعلم انما في ذلك عدد الاستحالة في ما اذ اراد العدد
 المفروض على مربع السبع لان مضاعف من عدد اثنان من ثلث نصفه اربعة
 اقل ولا يجوز ان يكون لان اربعة من سبعة اربعة اقل ولا يجوز ان يكون
 من ربع نصفه فالحق السادس في ما في هذه العلة في المربعة المائة
 اعلم ان كل عدد مضاعف من اعداد اربعة وربع على ما في ربع نصف عدد الاضداد
 فان جذر الجمع اقل من جذر المال بل نصفه فلهذا لا بد من مائة من الجذور
 اذا النصف اربعة اعداد من مائة من مائة فادار يد على مربع نصف عدد
 الاضداد المفروضة وهو اربعة فان الجمع منه عشرين وربع اربعة وهو اقل من
 الستة التي هي جذر الستة واللا في مائة من نصف عدد الاضداد المفروضة
 اذ اضر هذا بعد ذلك ان المال المفروض في هذه المربعة مائة من
 اعداد مائة مائة من العدد فاعترفت الاضداد المفروضة كائناً
 القيت من المال وتبقى منه العدد المفروض فاذا اربع نصف عدد الجذور
 ومضاعف الكا صلب الى العدد واخذت جذر الجمع فان الكا صلب من جذر المال
 مثل نصف عدد الاضداد فثبت لذلك ان يربط جذر الجمع على نصف عدد الاضداد

لنحصل جذر المال عند ظهوره في المربع في نصف من الاضداد وفي مربع النصف
 وحصل الكاسل على العدد وزياده جذر الجمع على النصف وسكان ذلك
 في مال يعدل عشرة اعداد واربعه عشر ان تعين عشرة الاعداد كانها وصفت
 المال ونفي منه اربعة عشر فادارت على الاربعه والعشرين مربع نصف العشرة
 تسعة واربعون وجرى سبعة وهو نقص عن جذر المال المفروض بقدر نصف
 عشرة الاضداد فادارت على السبعة خمسة فضل اثناعشر وهو جذر المال
 المطلوب السماع في طريق الوصول الى معرفته المال ابتداء في المربع
 الاولى وهو ان تصف مربع من الاضداد في العدد المفروض ويرد على الكاسل
 مربع نصف مربع من الاضداد ومطرح جذر الجمع من مجموع العدد الى نصف مربع
 من الاضداد فبان هو المال المطلوب في مال ذلك اعداد يعدل اربعة عشر
 مربع من الاضداد ما فادارت على الاربعه والعشرين حصل الثاني واربعه عشر
 عليه مربع نصف مربع من الاضداد وذلك الثاني وحصل ما مجموع الاربعه والاربعين
 وجرى سبعون مطرح من مجموع العدد ونصف مربع من الاضداد وذلك اربعة
 وسبعون فالتالي اربعة وهو المال المطلوب وجرى اثنان وجرى اخر وهو ان
 مطرح مربع العدد المفروض من مربع الجمع من العدد المفروض ونصف مربع الجذور
 ومطرح جذر السام من هذا المجموع الذي طرح من مربعه فبان هو المال المطلوب
 ففي المال المجموع من العدد المفروض ونصف مربع الجذور اربعة وسبعون ومربعه

ومربعه خمسة الاف واربع مائة وستة وسبعون فاذا طرح منه مربع
 العدد المفروض وهو خمس مائة وستة وسبعون بقي اربعة الاف وتسعين مائة
 وجرى سبعون مطرح من مجموع العدد المفروض ونصف مربع الجذور فيبقى
 اربعة وهو المال المطلوب وجرى اخر وهو ان كل من المال والجذور وهو
 ان تصف العدد المفروض في اربعة اعداد وكل الكاسل على مربع من الجذور فاذا
 جذر الجمع ومطرح منه من الجذور فبان في نفسه هو الجذر المطلوب وجرى مربع
 الثاني الذي هو المال المطلوب في المال اربعة والعشرين في اربعة
 واحصل الكاسل وهو ستة وسبعون على مربع العشرة وهو مائة وجرى جذر الجمع
 وهو مائة وستة وسبعون في اربعة عشر فطرح منه العشرة من الاضداد في
 اربعة ومصرها اثنان وهو الجذر في ربع الاربعه كسب ستة عشر وجرى اربعة وهو المال
 المطلوب في ذلك الثاني في طريق معرفته المال ابتداء في المربع
 الثالث وهو ان تصف مربع من الاضداد في العدد المفروض وجرى الى الكاسل مربع
 نصف مربع من الاضداد فاذا جذر الجمع فبان في العدد ونصف مربع من الاضداد
 في اربعة وهو المال المطلوب في مال يعدل اربعة اعداد وخمسة مربع من الاضداد ستة عشر
 والكاسل من منه في العدد المفروض فبان في مربع نصف مربع من الاضداد اربعة
 وسبعون فاذا جمعه الى الخامس حصل مائة واربعه واربعون وجرى اربعة عشر فبان في
 مجموع العدد ونصف مربع الاضداد وذلك مائة وستة وسبعون وهو

الال المطلوب وجه اخر وهو ان ربع عدد الاجزاء المدروسة وبحال على
 الكامل صفت العدد المدروس وكذا نصف الجمع ثم طرح ربع العدد المدروس
 من ربع المحفوظ وبحال جذر الباقي على المحفوظ لما كان هو الال المطلوب في الال
 ربع عدد الاجزاء سنة عشر وصفت العدد المدروس عشر ونحوها سنة عشر
 ونصف ذلك بالانه عشر فاحفظه ثم اطرح ربع العدد وصرفه وكسر من ربع
 المحفوظ وهو مائة وتسعة وتسعون واربع واربعون وحين ابا عشر
 ناهية الى المحفوظ من الجمع خمسة عشر وهو الال المطلوب وجه اخر
 يوصل الى ما سبق منها وهو ان نصف العدد المدروس في اربعة ابداء وكم الكامل
 الى ربع عدد الاجزاء وما خذ جذر الجمع وكذا على عدد الاجزاء وما خذ جذر الجمع
 وكذا على عدد الاجزاء ما جمع نصفه هو الجذر المطلوب وهو مائة وتسعة
 المطلوب في الال اربعة اربعة واربعة واربعة واربعة واربعة واربعة واربعة
 الاجزاء وهو سنة عشر من الجمع سنة واربعة واربعة واربعة واربعة واربعة
 جمع عشر فان اردت الجذر فخذ نصفها من خمسة وان اردت الال فخذ ربعها
 من خمسة عشر وطلبها هو المطلوب الثاني عشر في طريقه الال ايند الى
 المركبة الوسطى وهو ان نصف ربع عدد الاجزاء في العدد المدروس وطرح
 من ربع نصف ربع عدد الاجزاء وما خذ جذر الباقي فان سبب طرفة من ربع عدد
 الاجزاء وطرف العدد من الباقي وان صفت جمعته الى نصف ربع عدد الاجزاء

وطرف

وطرف العدد المدروس من الجمع لما بقي اربعة وهو الال المطلوب في الال سنة
 عشر بعدل عشره اربعة اربعة من عدد الاجزاء في العدد كسب الف وسببها فاطرح
 ذلك من ربع نصف ربع الكد وهو الثاني وحصره من سبع مائة وحين قلنا
 فان سبب طرفة من نصف ربع الاجزاء وهو حصون وطرف العدد من الباقي وهو
 يكون الباقي اربعة وهو الال الاصغر وحين ابا وان سبب جمع الال الى
 نصف ربع عدد الاجزاء وطرف العدد المدروس من الجمع ويكون الباقي
 اربعة وسبب وهو الال الاثني عشر وحين ثمانية وجه اخر وهو ان طرحت العدد
 من نصف ربع الكد وكذا الباقي ثم طرحت ربع العدد من ربع المحفوظ وما خذ جذر
 الباقي لما كان ان طرفة من المحفوظ في الباقي هو الال الاصغر وان رتبة عليه
 ان الجمع هو الال الاثني عشر الال اطرح العدد من نصف ربع الكد واسقط
 الباقي وهو حصون ثم اطرح ربع العدد وهو مائة وتسعة وتسعون من ربع المحفوظ
 وهو الف ومائة وتسعة وتسعون وتسعون مائة وحين ملوت فان طرفة من المحفوظ
 في اربعة وهو الال الاصغر وان رتبة على المحفوظ اربعة وسبب وهو الال الاثني
 عشر وجه اخر وهو ان نصف ربع عدد الاجزاء في اربعة ابداء وطرح الكامل
 من ربع الاجزاء وما خذ جذر الباقي فان طرفة من عدد الاجزاء فان سبب الجذر
 بالبقية وكان ربع ربع الباقي هو الال وان رتبة على عدد الاجزاء فان سبب الجمع
 هو الجذر بالهاتين وان ربع ربع الجمع هو الال في الال اربعة اربعة اربعة

وجه الال الاثني عشر

والطرح الكامل وهو اربعة وسون من مئتين والاضمار وهو ما يتبقى
 سنة وثلثون ومئة فان طرحه من العشرة تبقى اربعة ونصفها هو الجذر
 وربع مئتين الاربعة المائة هو المال وان تمت السنة الى العشرة فان المجموع
 وربعه هو الجذر وربع مئتين سنة وهو ما كان ومنه وحصول هو المال
 وحصول ذلك واعلم ان هذا الاربعة المائة تقسم على ما اذا كان العدد المبرور
 المسألة اقل من مئتين مئتين من الاضمار المبرور منها اما اذا كان مساوياً لمئتين
 ان المال هو العدد المبرور في العادة والمائة المئتين العاشر
 في ظهوره المبرور الاول الى البسطة الاولى او المائة وله مقدمه وهي ان
 كل عدد من مئتين اذ اردت على مئتين نصف الفصل منها مئتين في الاخر
 فان المجموع مئتين نصف مجموعها مال ذلك اربعة وسنة مئتين نصف الفصل منها
 واحد اذ اتمته على مئتين وهو اربعة وعشرون فان المجموع خمسة وعشرون
 مجموع الاربعة والسنة اذ اتمته فاعلم ان العدد من المئتين المال والعدد
 ابدأ فكون الجذر في الفصل منها واضرب مئتين في الاخر ما موال ورد على المال
 مئتين نصف الفصل منها ما موال فكون المجموع مئتين نصف مجموعها فمأخذ مئتين
 نصف مجموعها وهو انشا فمخطه مئتين نصف مجموعها فكون ابدأ المال ونصف
 الانبيا التي اقرب لان العدد يكتب النقص مثل المال والانبيا فاذا جمع
 ذلك الى المال فان مجموع المال والعدد مائتين والانبيا المبرورة ونصف

46
 ذلك مال ونصف الانبيا فان اردت البسطة الاولى فتعادل بذلك
 المحفوظ وطرح التبرك من انبيا يعادل مالا وهو المطلوب وان اردت
 المائة عد على ان العدد يعادل المال والانبيا المبرورة وان نصف مجموع
 المال والعدد مال ونصف الانبيا فكون العدد رايداً على نصف مجموعها
 نصف الانبيا وان المحفوظ يعادل نصف مجموعها فكون على المحفوظ نصف الانبيا
 فكون المجموع انشا يعادل العدد المبرور فكون على مال وعشرين امدان يعادل نصفه
 امدان فاضرب المال في العدد واعلم ان حاصل نصفه ومائتين مالا وورد عليه
 مئتين نصف الجذور وهو خمسة وعشرون مالا فكون المجموع اربعة وسين مالا فكون
 فكون بمائة انشا فمخطه فان اردت الجذر الى البسطة الاولى فاحل المال
 على ما تعادل العدد وهو مال وعشرين انشا فكون المجموع مائتين ونصف
 ذلك مال وخمسة انبيا وهو يعادل بمائة الانبيا المحفوظه فاذا طرح
 المبرور منها فكون مال يعادل بمائة انبيا وهي الاولى فكون الجذر مائة وان اردت
 الجذر الى المسألة الثالثة فكون على المحفوظ نصف الانبيا من المجموع مائة وعشرين
 وذلك يعادل العدد المبرور وهو مائة وثلثون مائتين مالا وورد ذلك
 وحاصل اخر في رسم التاميمية اثنان وعشرون في ظهوره المبرور المائة
 الى البسطة الاولى او المائة وهي مئتين على المخطه التي بمائة مائة على العمل المبرور
 في الظاهر ما اذا استخبره فاجعل من الاضمار المبرور هو العدد الاصل والمال

والعدد قسمي المخلص فاد اطرنت مسلح المخلص وهو اموال من مريم نصف
 الكدور وهو اموال ايضا واعدت جذر الباقي وهو انبها فريد على نصف
 الكدور او نصفه فان عاوت بالجمع او الباقي المال حرف ال الرزة الاولى او
 العدد حرف ال الالة من المال الاول مسلح المال العدد خمسة عشرها لا
 وربع نصف الكدور خمسة وعشرون مالا والاصل منها تسعة اموال وربع
 مائة انبها فريد على نصف الكدور وهو خمسة انبها فجميع عامه انبها قال
 عاوت بها المال حرف ال الرزة الاولى وان الكدور الاخر ثمانية وان عاوت
 بها العدد حرف ال الالة وان الكدور الاصغر اس وان نصف مائة الانبها من
 نصف الكدور وعاوت بالنسب الباقي المال حرف ال الاولى وان الكدور الاصغر
 اس وان عاوت بها العدد حرف ال الالة وان الكدور الاخر ثمانية وانه اعلم
 الساعي عشر في طهر رد المركة الالة الى السطة الاولى او الالة
 وهو منبني على المعذبة التي منبها ذلك عليها في الرابع فحاصل العدد من المعذور
 العدد والمال ابدأ فاسر هناك فكون الكدور المعذبة هي الفضل منها
 واصلها العدد في المال فكون حاصل اموال الفرد عليه مريم نصف الانبها
 وهو اموال فكون الجمع مريم نصف مجموعها فاصد من مجموعها
 فاقطعه وعلك ان المال بحسب النرض بعد الكدور والعدد فاد اطرنت
 لفظ المال وانما ثمانية معاد له وهو حصة الكدور والعدد وجمع ذلك

ال

الى العدد المفروض فكون ثلث جمع المال الى العدد وهما المعروضان
 وكون نصف مجموعها هو العدد المفروض ونصف الانبها التي معه وذلك
 معادل للانبها الخارجية في الكدور المحفوظ فان زدت نصف الانبها على
 المحفوظ من الانبها خرجت المفرد الاولى وان نصف الانبها من المحفوظ
 حرف ال الالة فكون ثلثه مال بعدل خمس اعداد واربعه عشرها اصب
 المال في الاربعه والعشرين في اكمال اربعة عشر مالا وربع نصف الانبها
 خمسة وعشرون مالا ايضا ومجموعها تسعة واربعون مالا وهو مريم نصف
 مجموع المال والعدد وربع سبعة انبها وهو نصف مجموعها فان عاوتها
 وعلك ان المال بعدل خمس اعداد واربعه وعشرين مالا فاد اطرنت المال
 فاد اطرنت الى العدد المفروض فان الجمع خمس اعداد ومائة واربعين
 وذلك مثل مجموع المال والعدد ونصف ذلك خمسة انبها واربعه وعشرون
 وهو العدد المفروض ونصف الانبها التي معه فاما ذلك بعدل سبعة
 الانبها المحفوظة ومعلوم ان نصف الفضل من العدد اذا زدت على نصف
 مجموعها فكون الجمع اربعة عشر مالا وربع نصف مجموعها فكون الباقي اصغر
 والفضل من المفروض في هذه المسئلة هو الانبها فان زدت نصفها على
 الانبها المحفوظة التي هي نصف مجموعها فان الجمع اربعة وعشرون مالا فكون
 اسما عشرها بعدل مالا وهي المفرد الاولى وان نصف نصف الانبها المفرد

أمضا فاصف مدس مال وزايدا مغول خط اي زابدا على مال
 مساو ان صمما ام صمما ولسا والبائ في بحس ون يحل للاسفاهه فالب
 حوك بالفل قاذ اصار كسر المال او ما زاد عليه ما لا واحد مطهر
 والكط فاضع في العدد والكدر ما صفت فيها فاد ارفع المسله الى
 مال واحد وما تفعه في اكبر الكط من صاحبه ما عمل في اخر اعه واحراج
 الكدر ما سوا سار الة بقوله والمعادل مع البال تس والعاول
 وما فارن اصع نه ما ند صغه اي والمعادل اكسر المال او ما زاد على
 مال وهو العدد والكدر في المره الثانيه والذي فارن كسر الكمال
 او ما زاد على مال من العدد او الكدر والحاصل ان المراد بالمعادل
 وما كان العدد والكدر لان طالما مع ما تفع من مال او زاد عليه اما
 ان يصاد لاه فاع المره الاله واما ان تبارته ادها ومعادل الاخر
 مجموعها فاع المره الاولى والثانيه ولذلك لم نصرح بمحولها وبحجوز
 نفسا المعادل بل كان نصبه ارجح من رغبه لو لا رعايه القافيه وتوافقيها
 ووجد الصخر المحرور مني وان كان المراد عوده على الامر على ما اولها بالذكور
 فان قلت ما مدعي اكبر والكط وما طرقتها قلت قد اسلمنا ان نقطه
 اكبر سطلها اصل الاله سلاخ بحلي ثلثه معان اده من نفس هذا النص
 مسؤولون علم اكبر فاحال علم الفقه وعلم النحو فاع ما قابل المتقابل

مسؤول

مسؤولون اكبر والمتايله واجبرون باطل ومغناه محمل ادهي محله معا ولس
 او قلها مد وقع فيها او فيها استغناء بزاده قدر مستغناها او مستغناها
 عليها لمدول لقط وقد اسلمنا شرح ذلك عند قولنا فيل ما سعاد له
 واما ما قابل الكط وهو المراد هنا اعلم بان اكبر من العادل الى الخبر
 والكط من الخبر الى العادل فها سنا بلان واسترنا في وجوب اعتبارها على
 نفسه مخصوصه وفي كل واحد منها ملاله اوجه وجهه سرتان فيه زوجان
 كسرتان كل منهما اما المنزله فيها فموان سيم كل واحد من الغالب المسله
 على قدر ما سرت من المال فان كان له وراحم المسله واما المختصان باكبر
 فامدها ان سيم الواحد المحجوز اليه وهو قدر المال على المحجوز وهو الخبر
 المحجوز من بقية الخارج في كل ما سرت من الالاف اللاله واما سيمها
 ان سيمي الفصل من الواحد المحجوز اليه والخبر المحجوز من المحجوز ونريد على كل
 ما سرت من الالاف اللاله مع ذلك السنه فان كل سيمها فاعه مرجع
 المعادله واما المختصان ما كط فامدها ان سيمي راد ادها وهو قدر
 المال المحطوط اليه من المحطوط فان كان اقص ذلك الاسم من قدر المحجوز
 من الالاف اللاله واما سيمي الفصل من الواحد المحطوط اليه وسر
 من المحطوط من صله المحطوط فان كان ما طرح بذلك الاسم من قدر المحجوز
 من الالاف اللاله فان كان له وراحم المسله اصله والاسم

في
 ج

دوران الكبرية والالتزام بالاسم

ملك ودم مال وصدرا من بدل ملاله وملك من الاول من وجه الكبرية اسم واحد
 على ملك ودم واضرب الكارج وهو واحد وحمه اسباع في كل واحد من
 المرحا ملاله واما الثاني من الفصل من الواحد من الملك والرح وهو
 رح ودم من الملك والرح من حمه اسباع فود على كل مصر من سها مثل
 حمه اسباعه واما المنزلة من حمه اسباع فود على كل مصر من سها مثل
 مخرج الملأ الى مال وملكه ابدال وملكه اسباع صدر بدل اسمه وحمه
 واربعه اسباع حمه اسباع مال وحمه وملكه بدل عن ابدال
 فاسم واحد على حمه اسباع واضرب الكارج وهو واحد وحمه اسباع
 فاسم واحد على حمه اسباع الواحد وحمه الاسباع وهو سبعان من
 فاسم واحد على حمه اسباع الواحد وحمه الاسباع وهو سبعان من
 حمه الاسباع من حمه اسباع فود على كل مصر من مل حمه او اسهم كل مصر من
 على حمه اسباع فاسم الواحد الى مال واسعه واربعه بدل اربعة صدرا
 وتكون الكبرية سبعه والمال تسعه واربعه ٢ ولو قبل سبعه ثمان مال واربعة
 بدل عن ابدال فاضرب كل مصر من واحد وسبع اورد عليه مل سبعه او
 اسه على سبعه ثمان فاسم الواحد الى مال وسبعه وثمان مله اسباع بدل
 امد عشر صدرا وملكه اسباع فود وتكون الكبرية ثمانه او ملاله وملكه اسباع
 والمال اربعة سن او امد عشر وحمه اسباع وسبع سبع ٢ تسعه اسباع
 مال بدل حمه ابدال وثمانه عشر فاضرب كل مصر من واحد وسبعه

اورد عليه مل سبعه او اسفه على سبعه اسباع فاسم الواحد الى مال
 بدل ستة ابدال وملكه اسباع فود وملكه وثمان وسبعه وتكون الكبرية تسعه
 والمال امد اذ ثمانه ملكه احوال وعشر ابدال بدل اس وملكه اس واحد
 من ملاله واضرب كل مصر من ملك او سم الفصل من الواحد والملك من الملأ
 والطرح من كل مصر من ثلثه او اسهم كل مصر من مل ملاله مخرج الملأ الى
 مال وملكه ابدال وملكه بدل عن ثلثه وتكون الكبرية اس والمال اربعة
 ما لان وملكه مال وعشر ابدال بدل امد او حمه اسم واحد اس اس وملكه
 ولحمه واحد على كل مصر من ملاله اسباع او سم الفصل من المال والمال
 من اس اس وملكه والطرح من كل مصر من اسباع او اسهم كل مصر من على
 اس وملكه من راجع ما لا واربعه ابدال وسبع صدر واحد وعشر تسه اسباع
 والكبرية ملاله والمال تسعه ٦ حمه احوال وتكون بدل حمه وثمانه
 كل مصر من خمسين او اطرح من كل تسع اربعة احماسه او اسفه على خمسه
 مخرج الى مال واربعة وحمه ابدال والكبرية وملكه اس امد اسها واسه
 ما لان وملكه اس مال وعشر بدل حمه عشر صدرا فاضرب كل مصر من
 اجرام ملاله عشر جراس الواحد او اطرح منه ثمانه اجرامه فيها او اسهم فود
 على اس وملكه اس اس طرح الى مال وملكه واحد عشر جراس ملاله عشر جراس
 ابدال وعشر اجرام ملاله عشر جراس الكبرية والكبرية خمسة او عشر اجرام

سدر

٧

الاله عشر حراس الواحد والمال خمسة وعشرين او سبعة اجراس بلاله عشر حراس
 من الواحد وسبعة اجراس بلاله عشر حراس من حرس بلاله عشر حراس الواحد
 ثمانية عشر حراس لا يعدل منه اصدار واربعه فاضرب كل عدد من في نصف تسع او
 اطرح منه ثمانية انشاعه ونصف تسعة او اقصه على ثمانية يخرج الى مال
 وبلغه ووسع درهم والكدر طمان والمال اربعة اذاع ١ اربعة وربعون مالا
 وحساب مال وحساب حراس مال يعدل خمسة عشر حراس واربعه ونصف فاضرب كل
 مفروض في مائة حرس تسعة عشر حراس الواحد وربع تسع الجرمه او
 اطرح منه تسعة عشر حراس من سبعة عشر حراس وربعين جزئه وخمسه
 اصداس خراجا او اقصه على اربعة وربعين وحسب وحسب حرس حرس الى
 مال وعشر اجراس من سبعة عشر حراس حرس وربع وربع حرس من سبعة عشر حراس
 من الكبر وبلاله اجراس من سبعة عشر حراس درهم وتسع اكر وحسب الكبر
 وحسب الكبر حرسه اصداس والمال حرس وربع تسع والله اعلم الطريق الثاني
 ان ينبغي في الوصول الى الجذر سواء كان في الطريق من عشر حرس ولا حظ
 ان نصبت ابدا العدد المفروض في المسله سواء كان معددا ام مقارنا
 لعن في المفروض من قدر المال كسرا ام الكمال منفردا او مقارنا
 صله ما حصل من النص ثمانية جمله العدد المفروض في تلك المسله ثم يخرج
 الكدر المطلوب فالطريق الثالث في المسله كما انما قاله بقوله

والبا

س

والبناء بقدر اي وبعد اختيار الكارج من ضرب المفروض من قدر المال
 في العدد فانه العدد المفروض في المسله انما البناء على ما مضى في الوصول
 الى الكبر ابدا فان كان قدر الكبر المعين اليه بعد العمل فاضرب على ما مضى
 في العدد وهو المفروض من قدر المال فان كان هو الكدر المطلوب
 الامله مالا لان نصف مال وعشر اصداس يعدل مائة وحسب فاضرب على الاصل
 وهو امان ونصف في العدد كمال طمان وحسب فاضرب في العدد المفروض في الرابعه
 ما عمل على الالف في السطري زد مع النصف وهو خمسة وربعون على طمان
 وخمسه وسبعين يخرج اربعه مائة وربعون غزول باطرح منه النصف من حرسه
 مائه على الاسر والنصف كما اشار اليه بقوله وفي الاخر اقم ما كدر يقابل
 على ما مضى في العدد ثم يخرج منه وهو الكدر المطلوب ٢ خمسة اصداس مال
 وعشر اصداس يعدل تسع ماضى خمسة اصداس في اسف كمال حرسه وسبعون
 وطاه العدد ما عمل فاضرب يخرج بطر الكبر خمسة فاضرب على حرسه اصداس
 يخرج منه وهو الكدر المطلوب ٣ مال وربع وانا عشر حرسه اصداس
 فاضرب واحد اصداس في اربع عشر حرسه عشرين فاضرب في العدد ما عمل على الكثره
 يخرج بطر الكبر مائة او اصداس فاضرب على واحد وربع يخرج منه او واحد ونصف
 وطر سها هو الكدر المطلوب ٤ خمسة اصداس مال ونصف حرس مال وخمسة عشر
 يعدل ثمانية اصداس فاضرب ثلثه وربعه في خمسة عشر حرسه بلاله عشر وبلاله ارباع

وسبعون

في
 المسله
 في
 المسله
 في
 المسله

١. عمل ما عرف من طر الجذر خمسة ونصفا او اس ونصفا فاحسبه على طر وبع
 يحصل منه او اسان ونصفا اخر من احد عشر من اس الواحد وطر منها هو المطلوب
 ٢. ما لان رطلان عدل عشرة اصدار ومنه وبلا من فاض اس ونصفا في منه
 حصل منه ونصفا فاعمل على السابعة من طر الجذر منه عشرة فاحسبه على
 الاس والذين يخرج منه وهو الجذر المطلوب ٦ ثمانية الف مائة وبع
 مال عدل اربعة اصدار وعشرة فاض مائة الف مائة وبع في عشرة حصل منه
 واربع الف مائة فاعمل ما سبق من طر الجذر منه واثني فاحسبه على نصف ذلك وبع
 يخرج منه وهو الجذر المطلوب فعمل على ذلك مفسر بها **أصدار**
 ان الطر الذي فاض بالمرقات فاسار له قوله او اضرب في الركب
 واربعين واما الجذر واكط فاعمل في السنة فلو قل ملاه اموال ذلك مال
 عدل عشرة اصدار قسم الواحد من اللاله واللب واضرب الكاسل وهو بلا من
 اعشار في كل من الوتر او سم اس ونصفا من اللاله واللب واخرج من كل نوع
 اعشار لو اقسامه فاعمل على اللاله وبع في ذلك فاعمل العادله الى مال عدل لاله
 اصدار فاكدر لاله والبال منه وفسر على ذلك **الباقي** ان العمل بطر الجذر
 نحو ذلك الى معرفته ثلاث قواعد الاولى في ما اذا اردت ان ياخذ من مقدار من
 قسرا من رصا وهو قاعد ضرب القسري الصحيح او في الصحيح والجزر وذلك ان يصير
 بسط القسري الذي تريد اذن من مقدار في ذلك المقدار ونقسم الكاسل على مقام القسري

الذي

المفروض فان هو المطلوب فلو اردت ان ياخذ من القسري لاله اسانها ما
 بسط لاله الاسباع وهو لاله في القسري واسم الكاسل وهو يكون على المقام وهو
 سبعه يخرج اربعة ونصفا وهو المطلوب الثاني في ما اذا اردت ان تريد على
 مقدار من رصا مثل كسر له من رصا فان تريد على القسري من رصا وسدسها فريد على
 مقام القسري من رصا ونصفي المجموع في المقدار المفروض ونقسم الكاسل على المقام كسلا
 المطلوب في المال المقام اما عشر والنسبة خمسة فرف عليه واحص المجموع في القسري
 واسم الكاسل وهو مائة وسبعون على المقام يخرج اربعة عشر وسدس وهو المطلوب
 الثالث في ما اذا اردت ان صف من مقدار من رصا مثل كسر له من رصا فان تريد
 ان ينقص من القسري لاله ابراهيم من احد عشر فسطح من مقام القسري من رصا
 ونصفي الباقي في المقام المقروض ونقسم الكاسل على المقام كسلا المطلوب في المال
 اخرج من مقام القسري صواحد عشر بسطه وهو لاله واضرب الباقي وهو مائة في القسري
 واسم الكاسل وهو ثمانون على المقام كسلا المطلوب وذلك سبعه وبلا احراز احد عشر
 جراس الواحد فعمل على هذا الامثلة ما ورد من اشياءها واسم صر هذا القواعد
 باله هذا **السبعة** الثاني انك اذا اردت الخروج ابتداء الى المال من
 فان المفروض في المدة اقل من مال او اكثر من مال من عمره ولا حظ في ذلك
 في مائة ونصف مال وعشرة اصدار عدل مائة ونصفي اصدار العدد في الاس ونصف
 من الاسوال ثم نضع الكاسل كسلا مائة واربعون الف مائة وخمسة وعشرين في الحفظه

عمر الجيام في رسالته وعلو كنفها على كنف داب او طرس في الاصول
 والمعطيات له وفيه - ايلو بنو س في المحررات و مال من شذ
 معه معرفته وار - فلا سئل له ان كنفها تم قال النبي من
 في زماننا صدق كسر - سئل منه كنف اشرفه بالاعصاية فلهذا
 فنس الجمن والبر المشهين المحسن في العصر بل سون الحق بالابل ولا يتجاوز
 صد الدلس ولا سقون القدر الذي يعرفونه من من العلم الا في الاغراض
 البرنية الدينية والذات الحكنه الجسيه وان شاهدوا و اصد ابلت الحق
 ونور الصدق محمد في رفض الباطل استجملون واستجملون وسحر و ابد من الله
 ستم والله المستعان على كل حال ثم ذكر ان بعض الذي سحر احد ما سحر
 خمس مفردان وبالك صفات ونسب ان تم قال واما اللغات فلا سئل في
 الا بالراص المهدية كما ذكرها عمر الجيام او بالطرس المحرول فاذن الامام
 سرب الدين الطرس كبر الطوسي وما طعرت ما ذا اعرضنا عن العدم لها امي
 ونابع في ذلك المارد في كانه المسمي بصفات الجبر وترب على ما ذكر ان سلم
 سوا لان احد ان سال لما مائد ذكر مال المال ومال الحب وما موقضها في
 هذا العلم واماها نطال من السائل الجبر في السائل كور في السلم فله
 ومحات عن الاول ما لا نسلم امساع و نوع مال المال وما موقض في المعادلات
 ومن مخرج سو نوع ذلك فيها الامام انو العباس من البناء مال في اللكمس

ومتى ما دلل من اموال الاسوال والحقوب والاسوال او الحقوب والاسوال
 والاشاء وشبه ذلك ولم ح فعل عدد ما عمل در اصد مخرج سو نوع مال
 المال في المعادلات واسار قوله وسنه ذلك الى ان ما ذكر لا تحصر في
 مداد له ما طوز الاشياء والاموال و ايضا المسائل التي تحاول بحساب
 الجبر وسع فيها مال المال وما فونه على ما ذكر ابو طيل وعمر لا تحصر في عدد
 ثم في ذلك مال ريد عليه صد رصفه و ضرب الجمع في مثله فلعلم ازعه مال المال
 الاول في موقضها ما جبر ان يعرفه شيا ويريد عليه صد رصفه و ضرب الجمع في
 مثله فعمل نصف مني ومال و صد رصف و ذلك بعد اربعة اشياء فالتق بال لا و صحت
 من اربعة الاشياء في سق ملاه اشياء و صفاتي الامالا بعد صد رصف فاضرب بذر
 ما معادل صد رصف في مثله فمصر اما عشر بال لا و ربع مال ومال مال لا سبعة
 الف بعد صد رصف فاطرح اسن ادها وهو الاموال من اس كل واحد منها كما
 سققره فخرج الاسوال الى العدد والحقوب الى الاشياء و اموال الاسوال
 الى الاسوال فمصر معك مال واما عشر و ربع بعد تسعة اشياء وهي الخامسة
 فاعمل عليها سق الشئ اربعة ونصف الا صد رصفه وهو المطلوب وفي نوع
 مال المال في هذه الصور فهايه في النفس والدلالة على بطلان قول الجيام
 ومن قلده و على احسان وقوع ما فونه ولو لا خوف الاطالة لاوردنا من
 مسائل هذا النمط حمله فيس وماله الوفو فقي - الحام ولا سئل اكثر من

على ان احد العلم والافعال على كانه وبعدها في شرح النسخة و
 المعونة طرق وخراج قطع النسخ وحوال المال وغيرها من اقسام الباقي
 في المسائل المعينة وهي اما ان يكون بها عدد او لا فان لم يكن واما ان يكون
 متصلا سواء واحد فاطرح اس اذ ما مضى اس كل واحد منها فخرج الا في
 الى العدد والاوسط الى الاسا والاربع الى الاموال فخرج الى احدى الرزق
 ما على معرفته ودر الجلال والمال ما عرف لما كان منبج عليه اعتبار المعادله
 طو فصل عشرون في احوال خمسة اموال مال ومالي كلف ونصف مال كلف فاس
 بلالة واموال الاموال اربعة واموال النسخ خمسة وهي متصلة بالواحد والى
 اسويها النسخ فاستط بلالة من بلالة فلامس في شرح النسخ الى العدد في اسفط
 اللامه ايضا من اس الى الاموال من واحد وهو اس الانشاء في اطرحة ايضا
 اللامه من اس مال النسخ من اسان وهو اس الاموال فخرج اسوال النسخ الى الاموال
 من المعادله الى جانب من مال وخمس اسان عدل فاس وفي الرابع ما اعلمها كخرج
 التي اس والمال اربعة تكون النسخ ثمانية ومال المال ثمانية من مال النسخ في بلا
 في لا النسخ نصف مال النسخ ثمانية وخمس اسوال المال ثمانية وفي عدل عشر
 وهذا يريد على الحكم من مائة ايضا وتو قبل بلالة النسخ وملك وملك
 في ان ينزل عشر مالا فالسوط مائة فاطرح اس الاسا من اس كل شرح المعادله
 الى بلالة اموال وملك وبلاسر ما عدل عشر مائة وفي الخامسة فاعمل عليها حتى انتهى

بلالة والمال نصف والنسخة عشر والاسمان مائة وتو قبل نصف مال بالعدل
 فها وارتد اسوال فاطرح اس الاموال من اس كل شرح المعادله الى نصف
 مال عدل ثمانية واربع وفي السادسة فاعمل عليها حتى انتهى اربعة والمال ثمانية عشر
 والنسخ اربعة عشر ومال المال مائة وستة وخمسة وان ما صلت اسويها
 كنه واصل عمر الواحد ثلث وجه عام لذلك سواء كان العدد احدى وجعلنا
 من بلالة الاولى ام لم يكن وبسمل اسان ما مضى وذلك ان نغير فيها اسان فانه
 اموال والاوسط فانه مذور والادوي فانه عدد ان لم يكن فيم تبسرح الجدرها
 عرف لما كان فهو واحد من النوع الذي وقع التفاضل مائة لما كان فاصحح
 عالم من الاموال اللامه واعلم في المعادله فاعرف ملو قبل مال مال
 وخمس اموال عدل مائة وستة وعشرين فامسوها مما ضله مائة ثمانية على ان
 اس العدد واحد والمال بلالة ومال المال خمسة فاعمل مال المال فانه المال والاموال
 فانه الجدر واعمل على الرابع مني الى اسه وفي المال لان ثمانية فاضل الاسو
 مال المال اعداد مائة وخمس اموال خمسة واربعون والمجموع مائة وستة
 وعمره فافرض وتو قبل مال مال واربع ودر عدل عشر اموال فاعمل على
 الكاهية بعد مائة مائة حتى ياتي الى اربعة اوسه ودر مائة مال الماخذم الا
 ان يا عسار الاربعة حتى انه له سطة وكون مال المال ثمانية عشر وباعبار النسخ
 المسئلة صمما: وكون مال المال ثمانية وبلاسر ما مضى فاعرف وتو قبل مال مال

ان نصيب كل من المعاد ليس في منى نصيب معان عشر اموال بعد مال مال
 واني عشرها وهما ايضا معاد لان كل مقدار من مائة او من اذ اضرنا
 عدد واحد فان الحاصل مائة وبن ا طرح من كل من الحاصل اربع عشر شيئا
 ليرزق الخائف في النسبة فسيكون عشر اموال الا اربع عشرها بعد
 مال مال وهما ايضا معاد لان لما قسم من ان كل مقدار من مائة او من اذ اضرنا
 من كل منها مقدار واحد فان الثاني مائة وبن ا طرح من كل من الحاصل اربع عشر
 لا محالة فيكون جذر عشر اموال الا اربع عشرها بعد مال مال طالت جذر عشر
 الاموال الا اربع عشرها طويلا لا شقرا وهو ان تقرب ما اذا اضرنا في نفسه
 وعادلت بالحارج عشر الاموال الا اربع عشرها وحسب وفانك حرجب الى
 معادل بوعس متاخر من مائة فلا تكون مائة اربع اموال فعدله
 عشر الاموال الا اربع عشرها واصر وقابل سوتسنة اموال بعد اربع عشرها
 وهو الضرب الاول فيكون الثاني اسر والمال اربعه واعلم ان هذا الجذر بطر
 الاستقرا احوته سياله ونسب في كل هذا المسألة معن الاستقرا وصناعة
 الاستقرا من هذا الفن وزعم صاحب المعري انه الف قد فاما معر ف
 مستقيما لحي لبراب علمه وان كان قد اتى في البدع بحله بدعيه منه والله اعلم
 الثاني في الجملة في اسراج الجذر اذا عاد بوعان بوعس والاربعه
 متوالية على النسبة عدده فان مال مال مال وبعان بعد ستر وملايس

دع

وهي انك اذا ضربت ما لا وشيا في سلها حصل مال مال وبعان ومال
 وهو موزن على الجملة الاولى مال فمثل ذلك نريد على النامه ما جعل قدر الزاده
 مضربا في كل منها فحصل المعادله الى مال مال وكثير مال بعد مال لا وبتبر
 وملايس ومعلم ان المال والتي هما موزن مال المال والمحصر والمال طالت
 مال بعد مائة وملايس فاعمل على الساده في نصي الى ستة وهدا انما هذا الجذر
 مقام المال المطلوب وموزن مده انك المعادله الى مال مال وموزن بعد ستة
 فاعمل في معرفة مدر الجذر المال ما عرفت في الرابع يكون الجذر اسر والمال اربعه
 والخم مائة ومال المال ستة عشر واذا حجت الى مال المال كثر ومائة عشر
 فان الجمع اسر وملايس فاسر والملايس فاسر على هذا المال ما يرد من اثنائه مائة
 فعد هذا الجملة مائة البوق وهذا السهاني بما يرد انك تبصر اضعف ما
 ماله الكيام وما قد من فساد والله المسغان فوالله بعد ما ناول
 تجل حسن تاني المسائل اشار به الى الفصل الرابع وهو السهاني للصول اللله
 المتقدم وهو العا حقيقه ناول المسله ومحاذتها الى ان يخرج الى احدى
 الصورت الستة والمراد بالمسائل الحرمات التي يورد فيها المسائلون عن ثمانية
 المجهوله والمساو له هذا هو المذكور من تلك الصول اللله اني بعد معرفه
 ذلك وانما ناول ما يرد على تلك المسائل ما يلزمه واستعمل الجملة في
 الوصول الى المطلوب ومد سلطانك في شرح التاميينه ولا تزي الا حاله

دع

علمه في هذا المهم ولذا ذكر منه ما هو الاكبر وذلك في ثلاثة احوال
 في در احوال المسئلة المورده اعلم ان كل مسئلة ترد عليك وتطلب منك جوابها
 فلا تمان الوصول الى الجواب بل لا بد من شرط احوالها ان يكون المسئلة في نفسها
 والافلاحيات لها لا يفتقر الى حال مال قسم ثلثه على سبعة وزيد على الحال
 نفسه بلع عشر لحد مستحالة لان كل عدد ينقسم بالخارج من نفسه فليس على سبعة
 اربعة ابد لان ثلثي الشيء اربعة امثاله سبعة واذا اردت على الاربعة مل
 نصفه فليس على ان يجمع عشرة وانما يورد هذا النوع من المسائل لا سيما
 المسول واختبار معرفته فالحاذق الفطن يامل السؤال قبل الشروع في تناوله
 فان ظهر له استحالة اجترالها ليدرك وجه استحالة ووفر على نفسه التفت
 والصنف العقل ثابته الى ما اولها من ارباعها لا يفتقر الى التواضع الى ان يسمي علمه
 فربما ظهر له الاستحالة في الاشارة او في الالفاظ وربما لم ينطق بالاستحالة فحجب
 كما اسي الله علمه طامحا فان حال له مال طرح منه سبعة الا درهمين فبقى
 عشر درهمين فما فرض المجهول شيئا وطرح منه سبعة الا درهمين وعاد الى الثاني
 وهو ستة اشباع شي ودرهمان العشرة وابواب مائة تسعة وثلاث واهلا عشر
 ان تسعة حجب ان يكون درهمين ليعلم اسما الدرهمين منه وان سبغ ما احاط به
 امل من درهمين ولو اسي جوابه بان له عدم صوابه وكان حال له اطرحة شيئا
 الا عشر درهمين من عشر درهمين الانشياء مسلك الطريق في طرح دي الاسماء

اشكال

دي الاسماء وكما بان السابق في عسرون الاشياء طامحا صوابه فاما
 عن امر من احوال ما قد مضاه من ان الشيء المشترك من المجلس او المال او غيرها
 لا بد ان يكون مدارها واحدا والاخران الشي المطروح منه عشر حجب
 ان يكون احده من عشر ليعلم اسما وها منه وان الشيء المشترك من العشرة
 كما ان يكون املها ومالك ما يظهر استحالة في الالفاظ ان حال له
 مال طرح نصفه الا عشر درهمين من ثلثه فبقى عسرون فحجب المجهول منها
 وطرح نصفه الا عشر من ثلثه وعاكول بالعشر مائة وهو عشرة الا سبعة
 شي وكثر وتقابل فبقى الى سبعة من عشر درهمين لا يعدل شيئا فظهر فيه
 الاستحالة وربما طرأ العاشر المسئلة المستحالة فحجب نفسه الوصول
 الى معرفته جوابها طامحا في بلوغه حي اذ اعيتت نفس العجز الى نفسه او الى
 المواضع وربما طرأ ايضا الممثلة مستحيلة ومدراس جماعة يدعون الفصل
 في صناعة الحساب اذ اوردت عليهم مسئلة صعبة فحجبون باستحالتها وقد اورد
 يوما على شخص نزعهم انه وجيد في هذا الفن مسئلة سهلة من مسائل الصمد وهي
 مال ضرب في نفسه بلع منه فذكرها زمانا طويلا لم يزل هذا المسئلة مستحيلة
 وصمم على ذلك الشرط الباني ان يكون في المسئلة ثلاث مسائل فاعدا
 والمعلم ضربان معلوم الخمة لعشر وثلثه فحجبوا عشر ومعلم الخمة فانه
 نصف العدد عليه او مضاعفه منه او ضربه في معلوم او قسمه على معلوم او

جواب

في قوله بانه اموال محله اذ ارد على الاول نفسا لاني ودرهم اجمع عشر
 وان يند على الثاني على المال ودرهم اجمع عشر وان يند على الثالث مع الاول
 وبالله درهم اجمع يكون مدين الاول مائة درهم الا نصف مدين الثاني مائة
 ودينار ودينار اجمع يكون مدين مائة ودينار ودينار ودينار ودينار
 ودينار مائة ودينار اجمع يكون مدين مائة ودينار ودينار ودينار ودينار
 مع الثالث يكون الثالث الاول اربعون مدين مائة ودينار ودينار ودينار
 مدين مائة ودينار اجمع يكون مدين مائة ودينار ودينار ودينار ودينار
 من الحكم عليه بانه مائة ودينار ودينار ودينار ودينار ودينار ودينار
 من الاول وان كان الحكم عليه معلوما فلا يحتاج الى فرضه لقوله عشر
 مدين او مائة او درهم او درهم ودينار ودينار ودينار ودينار ودينار ودينار
 ما نك على السؤل فيوان كرى على ما فرضه مجموعا عليه جميع الاصنام التي اجراها
 السائل على طين مدينها ما دام في السؤل يند عليه اذا زاد السؤل على ما
 فرضه سؤل ذلك ما عدا مدينه وان قال بصل منه اذا طرح هو ما فرضه
 مثل ذلك ما عدا مدينه وان قال بصل منه اذا اوسم على ذلك او صرف في
 مدينه او غير ذلك من الاصنام فكل السؤل مثل ذلك في مدينه ما عدا مدينه
 ما صرف والفتة والكم والطرح والحمد في ذلك على ما عدا مدينه ما عدا
 في بعض السائل في مدين الاصنام التي اجراها السائل اعلم من اللوامم والحيالات

ما كمل به الغرض من سؤل ان مال عشر مدين قسم اصغر على ابرهنا
 كمل نصف درهم ما جعل اصغرهما مائة مدين الاكثر عشر الاشياء ودينار
 ان قسم النبي على العشر الاثني عشر والعشرة على دي الاثني عشر على وجه مدين
 الرواه مدين فاقب لحن مد على ان الكارج من العشرة اذا صرف في القسم
 كمل القسم والكارج من العشرة في هذه الصور كحسب الفرض نصف درهم فاضره
 في ما صرفه مدينه عليه وهو عشر الاثني عشر وما كمل الكارج ما فرضه
 مدينه عليه وهو النبي وان نصف الكارج من العشرة مدين مدين على عشر
 الاشياء وما دلت على ذلك الصف الفرض مدين كليل على ازالة العشرة بوجه
 من وجوه النكاح فان صرف النبي المسموع على عشر الاثني عشر في العشرة الاثني عشر
 الصف اثنى عشر الاثني عشر وبقا على الكارج الاول وهو مدين الكارج الثاني
 وهو مدين الاثني عشر لان مولا مدين مدين على عشر الاثني عشر الكارج من العشرة
 ومولا عشر الاثني عشر المسموع عليه واد اضره الكارج من العشرة المسموع عليه
 حرج المسموع ما كارج مدين لانه المسموع ومن اجل ان المعادلين اذا مدينه في
 مدين واحد فان الكارجاني مدين مدين الصف اثنى عشر ما صرفه فيه معادله
 وهو عشر الاثني عشر مدين ذلك وتزل على قوله تخيل وماله السؤل
 الاسرار البان ان مظهر ما معادله مدينه مدين مدين مدين مدين مدين
 المسمى الله في بعض السؤل فان قال مال يند عليه نصفه فبلغ عشر فانه يند

به مسمى عمله متى هو العنصر وتعدل عن معادله مسمى عمله بالعدد
 المفروض المسمى اليه في السؤال الى معادله بعض لا يبرنا لعدوله عن
 المعادله في السله السانفه بالصف المسمى اليه في السؤال الى المعادله
 بالنسبة في الاعتبار الاول وادان المسمى اليه في السؤال فله معلومه عند
 لا يحاج الى حصل ما يعادل به مسمى عمله بل حو ما اسهت اليه معينا
 عنه فان مال مع ان ريد عمله خمسة امدان وحمده دراهم فان المجمع محمدا
 ماد امرض المحمول مالا وزدت عليه خمسة اشيا وحمده دراهم فان ما
 اسهت اليه هو المجمع ولا فرق بين ان يقول يعدل ذلك مريعا او ماد معدن
 بالاستقرا من معادله وقد يحاج الى حصل ما يعادل به اماه دن عمل
 او بعل سهل او بعل كحاج به الى اعمال العز واستعمال الحيل وهذا سواب
 سواب السائل فلو قل مال طرح منه ثلثه وضربا الثاني في نفسه مكان كائن
 من المال الاول ماد امرضه ثلثا وطرح منه ثلثه وضربا الثاني في نفسه
 معادله ما كاصل وهو اربعة اشباع مال يحصل الشئ الذي فرضه ولو قل مكان
 اكاصل من المال وعشر دراهم معادل ماريه اشباع المال ثلثا وعشر دراهم
 ولو قل مكان اكاصل مثل المال الادريه معادل ماريه اشباع المال ثلثا
 الادريه ولو قل مكان اكاصل مالا امال الاول فحاج ان نصرت الشئ
 مالا ومعادل اربعة اشباع المال ما كاصل ولو قل مال ريد عمله مالا

امدان

امدان مكان جذر المجمع نصف ماله الا جذرا المربع فاذا امرض المطلوب
 مالا وزدت عليه ماله اشيا حو جذرا مال يعدل ماله اشيا ولا يحصل العز
 من هذه المعادله فحاج الى نوع حيل في حصل ما يعادل به وذلك انك بدلت
 ان مدرج المجمع من مال وماله اشيا يعدل ماله اشيا فكون صفاهما يعدل نصف
 الاخر فكون جذر مال وماله اشيا يعدل ثلثا ونصف فعاول المال وثلثه
 الاثنا عشر مع النسي والصف وهو مالا في درهم وليس من فضل ما السعريه
 عن الخافله معادل قول الخافله مال ريد عمله ثلثه ودرهم ثم طرح من المجمع
 ثلثه ودرهم فلم يبق شي لانك اذا امرض المطلوب ثلثا وزدت عليه ثلثه ودرهم
 ثم طرح من المجمع ثلثه حو الثاني درهما معادل بالباقي درهمها وانمله ما
 يحاج فيه الى اعمال النحر في حصل المعادل ثلثه ودرهمها في فاهم شرح
 الاسمه طريقا من ذلك يحصل الغرض والنتيجه على عينه وقد كحاج ايضا
 الى اعمال النحر في الحله في درس المجمع عمله وعند عذر مراعاة رسم
 السؤال وما به المسائل

ولا بد من اتقان محور سبيلتي والا فلا نطمع ما لك داخل
 في الوسيله في صناعه الهواي وهو مختصر كاي المسمى بالمعونه وهو الذي
 نعلم العارف بهذا الفن المصنف ما به لا نظره لاسيما ما به اعمال الحدود المسمى
 ودوات الاسما والعمليات وحو الوسيله كاي في صناعه الغبار المسمى بالمرشد

فأضرب في العشرة الألفين كسرا مائة عشرة وثلث الألفين وثلث وثلث بعدد
المسحوق وهو عشرة عشر في فاحر وقابل وأعمل على الثالث كخرج الفتي أسس وهو أصغر
الثلثين فتكون الأثر مائة وان نصف رابع مائة السؤال وسمى عشرة عشر
على عشرة الألفين وثلث الكارح عشرة عشر في مائة مائة على عشرة عشر سنين وثلث
بعدد درهما وثلثا فأضرب ثلاثين السعادل في عشرة عشر سنين فاحر وقابل وأعمل على الكواب ذلك
عشر في بعدد مائة عشرة وثلث الألفين فاحر وقابل وأعمل على الكواب ذلك
مسألة مال ضربه في درهمين في درهمين ودرهمين بلع عشرة درهما فاحر وقابل
المال ضربه في درهمين في درهمين ودرهمين ودرهمين ودرهمين ودرهمين ودرهمين
وذلك بعدد عشر وهو الضرب الرابع فاعمل على السهمين عشر وهو المطلوب
مسألة عشرة قسم قسمين وثلث قسمين في قسمين وضع الحاصل ثمان
مائة وخمسة عشر فاحر وقابل أمدها ثمانمائة والآخر عشرة الألفين ومجموع مائة
مائة ومائة لأن الأعداد ثمانمائة وثلث مائة والآخر مائة كخرج إلى الصب الحار
فاحر وقابل من أمدها مائة والآخر مائة مسألة مال ضربه في درهمين
محصل مائة المال الأول مائة درهمين وثمان مائة فاحر وقابل ثمانمائة ودرهمين
محصل نصف مائة مال وثلث بعدد مائة درهمين وثمان مائة فاحر وقابل ثمانمائة
درهمين وثمان مائة عشرة قسمين قسمين ودرهمين فاحر وقابل على الآخر وضع الحاصل
ثمان مائة ودرهمين فاحر وقابل أمدها ثمانمائة والآخر عشرة الألفين وأسمي ذلك ثمانمائة

منها على الآخر واجم الكارضى من عن الانشا مستومه على منى ومنيا
مستوما على عن الانشا وذلك بعد دروس وسد ما فاضر جمع ما معاد
عن الانشا ثم ما خرج وهو سى قائل وما به وما بال الاعر من انشا مستومه على
منى واحد وعشرون وثمان الا من وسد ما فى منى ودرالى العشره من عن معاد
ما به وما لان الاعر من انشا بعد واحد وعشر منيا وطى منى فاعل على الخامس كصل
الطلوب من صرحا اربعه واكترها ستة وان شئت فاضر السى فى العشره الا
نيا والكامل فى الدروس والبر من كصل واحد وعشر منيا وثمانى الامالى
وسد ما وذلك بعد مجموع مرعى العشره وهو ما به وما لان الاعر من انشا لاول
عدد من قسم لثمنها على الاخر فان مجموع مرعها مساو لمردت مستطعها فى مجموع الكارضى
فصما اربعه وستة وان شئت فاجعل اعد الكارضى ثانيا من انشا اربعه وستة
الانشا فاضر اعد بها فى الاخر كصل ثمان وسد منى الامالا وذلك بعد درسا
لان كل عدد من قسم لثمنها على الاخر فان سلم الكارضى واحد اعداد من اعد فاضر
والاخر واحد وانسا ثم كل عشر قسم قسم وسد اعد فاضر على الاخر كصل ثمان
او واحد وستة فان جعلت المضمم هو البنى فافرض الكارضى اربعا وستة وان
جعلت المضمم هو العشره فى الانشا فافرض الكارضى اربعا وستة واعمل فى اخراج
المضمم باى الوجهين السابقين من الطلوب وان شئت فاضر مجموع المرعى
وهو ما به وما لان الاعر من انشا على مجموع الكارضى وهو الامان والسد

ومادل الكارج بمسلم النفس وهو عشر اشياء مال لا يسمى قسم مجموع موزني
 عدد من على مجموع خارجي قسمه كل منها على الاخر حرج مس لم العدوس ولو
 فاجعل احد الفسرينا وحده دراهم والاخر خمسة غنيمي وانصت احداهما في الاخر
 والحاصل وهو واحد وعشرون الاثالا في الاس والعدد وعادل ما كاصل
 وهو اربعة وخمسون وصد من الامالين وصد من مجموع موزني العسرين وهو
 خمسون ومالان واعمل على الرابع حرج للنسب درهما فان بقية من الحجة في الاخر
 وان زدته عليها بقي الابر وانصت فاصت الاس والعدد في احد الفسرين
 وهو الشئ مثلا والطرح من الكاصل وهو ثمان وصد من القسم الاخر من مائة اثنا
 وصد من مائة الا عشر وهذا مساو للحاصل من ضرب الشئ في الكارج من قسمه على
 عشر الانشا لان مجموع خارجي قسمه كل من عدد من على الاخر مني ضرب في احد العدد
 فان الكاصل يند على العدد الاخر بمثل ضرب العدد الاول في الكارج من قسمه على العدد
 الاخر فاذا ظهرت العدد الاخر في هذا الكاصل بقي ما يبسا وي ضرب العدد
 الاول في الكارج من قسمه على الثاني فاقسم مخرج الشئ على عشرة الانشا وعادل
 ما كارج وهو مال مضاعف على عشرة الانشا مائة اثنا وصد من مائة الا عشر
 لان ضرب الكارج من الفسرين في المسوم قسمه مخرج المسوم على المسوم عليه فاضرب
 هذا الكارج الثاني في المسوم عليه وهو العشر الانشا وعادل ما كارج وهو
 احد واربعون منها ولبا مني الامانة درهم ومائة اموان ولبا مني المال المسوم

واعمل على الخامس حرج المطلوب وانصت فاضرب الاس والعدد في العشر
 الانشا والطرح من الكاصل الشئ واصلها الباقي في الشئ وعادل ما كاصل مخرج
 العشر الانشا حرج ايضا لعدد الخامس وانصت فاضرب العشر الانشا على الشئ
 وعوض الكارج فهو لاس المحمولات ما ي اقيم من صفاته وبقا في ضرب ما في الشئ
 حرج عشر الانشا ونحو ذلك الكارج من قسمه الشئ على العشر الانشا وبقا في
 وصد من الادمارا فاضرب في المسوم عليه وهو عشر الانشا واعمل الكارج من
 ضرب الشئ في الدمار عشر الانشا لان الكارج من الشئ اذا ضرب في المسوم عليه
 حرج التسعين من الكارج احد او مالا من ونفس الامثلة انشا وصد من مائة الا عشر
 ومارر بعادل له ذلك الشئ المسوم واخرج من مائة احد وثلثون ولبا من عدله
 اربعة انشا وصد من مائة وعشر دمارا فاطرح اربعة الانشا والعدد من الكاصل
 مائة احد وثلثون ولبا من الا اربعة انشا وصد من مائة وعشر دمارا فاطرح
 الواحد بعادل مائة وصد من الا اربع وصد من مائة وعشر دمارا فاطرح من ضرب الدمار
 في الشئ عشر الانشا فاقسم الدمار ما عادله واصلها في الشئ فحرج مائة انشا
 وصد من مائة الا ربع وصد من مائة وذلك بعديل عشر الانشا فاحر ونايل واعمل
 سنو فالحير هذا الطرف ونذر ما فيها من وجو النجمل على الرصول الى المطلوب
 وفقر عليها ما ورد من انبائها وما هو الواسع وفي هذا الذي اردناه فانه وفتح
 لمن احسن الله ما هو في هذه الاخر او طاهرا وما طنا وفي الله على سبيلها

٧٠
ثم والله رحمه الله تعالى من سويد هذا الفزع نعم الامد بالبحر
حصاوي الاولى منه عشر وعامه ما كثر الاصل الذي يد مولد
الغفر الى الله تعالى اذ مر كذا العام بحالنا عمة فاعدا وحسبنا وسلمان

كتاب الطراز المتعلم في شتى الحركات

مقدمة

٥	*	١٠	٤
٦	١	١٠	٦
٧	٢	١٠	٨

من مفضل
سفره الى...

الشمس

١

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الحمد لله مدد إيجاد الوجود بمحمد وآله المحمديين، موجود بدائع
الشهود بلا شك من غير تقدير، أحمد على ما انعم به
واشكره لما أنعم وعلم به واشهد أن لا إله إلا الله وحده
لا شريك له شهادة تمنحنا معونه تقويم نفوسنا، فهو تقودنا
عن طريق عكوسنا إلى الطريق الأسلم، بالمنهاج الأقوم، واشهد أن
سيدنا محمد عبده ورسوله النبي المكرم، والحبيب المعظم صلى الله عليه
وعلى آله وصحبه وسلم وبعد فلما ان كانت الأعمال
الفلكيات، من استخراج المقومات والتفسيرات، فيها وان
قصر بعض تطويل كان المقصد المتبحر الجيوب، والغرض
الأسنى المطلوب، من ذلك التقريب والتسهيل، فاستخرجت
الله العظيم، الوهاب الكريم، من فضله العميم، وجوده الواسع
الذي ما خيب قاصده وسأيله، وما قطع راجيه وسأيله في
وضع طريق سهل قريب، هديه مني لكل خل حبيب، فوضعت
هذا المصنف المفيد، مختصرا من الرصد الجديد، فجاء في جوهر

بأقوت حسن تحقيقه وحيدا، وصار تحقيق توقيعه دقيقه عقدا
فريدا، وذلك نعمة من الله علي وفضلا، لا ينبغي أن نطالع تصنيفه
ولما ان وفقني الله لتصنيفه هدايتي لمعرفة أصل تركيبه وبألفه،
من مطالعتي في كتاب التسهيل والتقريب، في معرفة الحل والتركيب
للحبر الامام، والبحر المأمون، شيخ المحققين سلطان المدققين وحيد
دهره، وفريد عصره، مغني الطالب، ومفيد الراغب، من حلاوة
قطر سكر لفظه المجدي، شهاب الدين أبي العباس أحمد بن المجدي
نور الله ضوئه وطيب ثراه، وجعل في فبحاث روضات الجنان
مسرحة ومثواه، مع اني لم اسلك من كتابه طريق اصوله، ولكن
وقفت على تحقيق اصوله، فوجدتها مبنيّة على ارساد الشافعيين
الامامين العالمين الفاضلين، من فضلها وأصح كالتبصير ظاهر
الفاضل ابن يونس والعلّاي ابن الشاطر، فاحبت ان اسلك الطريق
الايمن الميماني، واضعه على اصول الرصد الجديد السلطاني، وهو
ريج الملك الفاضل والسلطان العادل، مغني الوري من نقص بحر جوده
المديده الفريكة ابن السلطان الشاهنشاه الاعظم ابي سعيد، وكان
رصد يلهيه سمرقند النجيب، مع جماعة من أهل الفضل والكرم، وكان
الرصد المذكور من السنين الغريفة في عام غمما من الهجرة النبوية

على صاحبها افضل الصلاة والسلام، وما رغبت في ترتيب ابوابه وفصوله
 وتركيب محكماته، المبينة على قواعد اصوله، الا لكون تعاديله
 المحكمه تزاذه، وهذا هو نهاية السؤل والمراد، وسميته الطراز
 المغلر، في تسهيل المحكم واسأل الله تعالى ان يوفقني لتمامه
 ويرزقني العصمة من الخطا فيه من ابتدائه الى اختتامه وينفع به
 المسلمين امين باب في معرفة تقوم الشمس خذ مركزها واوجها من
 موازاة السنة المطلوبة وضع كل واحد منها على حده ثم خذ مركزها وثواني
 اوجها من موازاة البرج المطلوب من الشهر المطلوب واجمع ذلك الى المركز الاول
 الماخوذ او لا كل جنس الى جنسه فاحصل معك من روج المركز ودرجه
 ودقايقه فادخل في جدول محكم الشمس بدرج البرج الذي حصل معك
 في طول الجدول الى تحت مثل ما معك من دقايق المركز ان وجدت مثلها
 والا فالي تحت اقرب دقايق اليها باقل منها او اكثر وقد ما تحت من المحكم
 واجمه الى المركز كل جنس الى جنسه ثم اجمع الحاصل الى الارجح المجتمه معك
 يحصل مقوم الشمس لزال ذلك اليوم باب في معرفه تقوم القمر
 خذ مركزه وخاصته ووسطه ومقوم الجوزهر من موازاة السنة المطلوبة
 وضع كل واحد منها على حده ثم خذ مثل الاربعه المذكوره من موازاة اليوم
 المطلوب من الشهر المطلوب واجمع كل جنس الى جنسه ثم اطلب في اعلى
 جداول المحكم مثل برج المركز الذي جمعه ودرجه فاذا وجدت ذلك فادخل
 بمثل برج الخاصه التي جمعتها الى تحت مثل برجه تجد المحكم وهو درج

ودقايق

ودقايق فاجمعها الى الوسط المجموع كل جنس الى جنسه حصل المقوم
 المطلق ثم ادخل بدرجة الشمس تحت برجه في جدول تعدل الايام
 فيها وجدت فهو دقايق طرحه من المقوم المطلق يبقى المقوم بالمایل
 اخرج منه مقوم الجوزهر تبقى حصه العرض المطلقة فادخل بدرجة
 تحت برجه في جدول التعديل الثالث فيها وجدت زده على المقوم
 بالمایل وانقصه منه بحسب ما شرط فيه يبلغ او يبقى المقوم بالفلک
 المثل وهو في بعض الاحيان مخالف الاصول باقل من دقيقه وهو
 غير ضار في الاعمال الفلكيه

[illegible]

سنون عريبه
محرر القصر
محرر القصر
محرر القصر
محرر القصر
محرر القصر
محرر القصر

۱۹۲۰ گامه ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۲۱ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۲۲ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۲۳ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۲۴ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۲۵ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۲۶ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۲۷ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۲۸ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۲۹ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۳۰ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۳۱ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۳۲ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۳۳ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۳۴ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۳۵ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۳۶ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۳۷ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۳۸ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۳۹ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا
 ۱۹۴۰ گامہ ۱۰ لفظ او کی حاط لاء ۵ یو و ۶ - نا

۱ ۲ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹ ۱۰ ۱۱ ۱۲ ۱۳ ۱۴ ۱۵ ۱۶ ۱۷ ۱۸ ۱۹ ۲۰ ۲۱ ۲۲ ۲۳ ۲۴ ۲۵ ۲۶ ۲۷ ۲۸ ۲۹ ۳۰ ۳۱ ۳۲ ۳۳ ۳۴ ۳۵ ۳۶ ۳۷ ۳۸ ۳۹ ۴۰ ۴۱ ۴۲ ۴۳ ۴۴ ۴۵ ۴۶ ۴۷ ۴۸ ۴۹ ۵۰ ۵۱ ۵۲ ۵۳ ۵۴ ۵۵ ۵۶ ۵۷ ۵۸ ۵۹ ۶۰ ۶۱ ۶۲ ۶۳ ۶۴ ۶۵ ۶۶ ۶۷ ۶۸ ۶۹ ۷۰ ۷۱ ۷۲ ۷۳ ۷۴ ۷۵ ۷۶ ۷۷ ۷۸ ۷۹ ۸۰ ۸۱ ۸۲ ۸۳ ۸۴ ۸۵ ۸۶ ۸۷ ۸۸ ۸۹ ۹۰ ۹۱ ۹۲ ۹۳ ۹۴ ۹۵ ۹۶ ۹۷ ۹۸ ۹۹ ۱۰۰

حركات الشمس والقمر ومعلوم الجوز هـ في شهر رجب

تاريخ		حركات الشمس		حركات القمر		معلوم الجوز هـ	
يوم	ساعة	درجات	دقائق	درجات	دقائق	درجات	دقائق
١	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٣	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٤	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٥	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٦	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٧	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٨	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٩	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١٠	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١١	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١٢	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١٣	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١٤	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١٥	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١٦	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١٧	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١٨	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١٩	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢٠	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢١	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢٢	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢٣	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢٤	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢٥	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢٦	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢٧	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢٨	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢٩	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٣٠	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠

حركات الشمس والقمر ومعلوم الجوز هـ في شهر شعبان

تاريخ		حركات الشمس		حركات القمر		معلوم الجوز هـ	
يوم	ساعة	درجات	دقائق	درجات	دقائق	درجات	دقائق
١	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٣	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٤	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٥	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٦	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٧	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٨	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٩	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١٠	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١١	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١٢	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١٣	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١٤	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١٥	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١٦	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١٧	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١٨	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
١٩	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢٠	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢١	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢٢	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢٣	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢٤	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢٥	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢٦	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢٧	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢٨	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٢٩	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠
٣٠	١	١٠	٠	١٠	٠	١٠	٠

مركز الشمس مركز القمر

[illegible][illegible]

جدول حركات الشمس والقمر ومقوم الجوز هرنى ذى المقعد

[illegible]

جدول حركات الشمس والقمر ومفهوم الجورهر في شهر ذي الحجة

[illegible]

[illegible][illegible]

جدول اوساط الشمس والقمر ومقوم الجوزهر في فضل الطولين

الشمس	مركز الشمس	خاصته	وسط القمر	جوزهره
١	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٣	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٤	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٥	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٦	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٧	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٨	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٩	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١١	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٢	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٣	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٤	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٥	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٦	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٧	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٨	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٩	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢١	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢٢	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢٣	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢٤	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢٥	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢٦	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢٧	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢٨	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢٩	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٣٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠

جدول محكم الشمس يوضح مركزها ونزاد على الوسط يبلغ المقوم

الشمس	مركز الشمس	خاصته	وسط القمر	جوزهره
١	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٣	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٤	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٥	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٦	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٧	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٨	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٩	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١١	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٢	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٣	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٤	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٥	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٦	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٧	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٨	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٩	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢١	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢٢	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢٣	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢٤	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢٥	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢٦	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢٧	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢٨	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢٩	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٣٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠

جدول بحر الشمس يوخذ مركزها ويزاد على الوسط يبلغ المقوم

[illegible]

جدول محركات الشمس يوضح مركزها وزاد على الوسط يبلغ المقوم

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible]

عدد	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	

العدد	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠	
١	١٠٠	١٠١	١٠٢	١٠٣	١٠٤	١٠٥	١٠٦	١٠٧	١٠٨	١٠٩	١١٠	١١١	١١٢	١١٣	١١٤	١١٥	١١٦	١١٧	١١٨	١١٩	١٢٠	١٢١	١٢٢	١٢٣	١٢٤	١٢٥	١٢٦	١٢٧	١٢٨	١٢٩	١٣٠	١٣١	١٣٢	١٣٣	١٣٤	١٣٥	١٣٦	١٣٧	١٣٨	١٣٩	١٤٠	١٤١	١٤٢	١٤٣	١٤٤	١٤٥	١٤٦	١٤٧	١٤٨	١٤٩	١٥٠	١٥١	١٥٢	١٥٣	١٥٤	١٥٥	١٥٦	١٥٧	١٥٨	١٥٩	١٦٠	١٦١	١٦٢	١٦٣	١٦٤	١٦٥	١٦٦	١٦٧	١٦٨	١٦٩	١٧٠	١٧١	١٧٢	١٧٣	١٧٤	١٧٥	١٧٦	١٧٧	١٧٨	١٧٩	١٨٠	١٨١	١٨٢	١٨٣	١٨٤	١٨٥	١٨٦	١٨٧	١٨٨	١٨٩	١٩٠	١٩١	١٩٢	١٩٣	١٩٤	١٩٥	١٩٦	١٩٧	١٩٨	١٩٩	٢٠٠

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

[illegible][illegible]

[illegible]

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠

١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠

۱
 ۲
 ۳
 ۴
 ۵
 ۶
 ۷
 ۸
 ۹
 ۱۰
 ۱۱
 ۱۲
 ۱۳
 ۱۴
 ۱۵
 ۱۶
 ۱۷
 ۱۸
 ۱۹
 ۲۰
 ۲۱
 ۲۲
 ۲۳
 ۲۴
 ۲۵
 ۲۶
 ۲۷
 ۲۸
 ۲۹
 ۳۰
 ۳۱
 ۳۲
 ۳۳
 ۳۴
 ۳۵
 ۳۶
 ۳۷
 ۳۸
 ۳۹
 ۴۰
 ۴۱
 ۴۲
 ۴۳
 ۴۴
 ۴۵
 ۴۶
 ۴۷
 ۴۸
 ۴۹
 ۵۰
 ۵۱
 ۵۲
 ۵۳
 ۵۴
 ۵۵
 ۵۶
 ۵۷
 ۵۸
 ۵۹
 ۶۰
 ۶۱
 ۶۲
 ۶۳
 ۶۴
 ۶۵
 ۶۶
 ۶۷
 ۶۸
 ۶۹
 ۷۰
 ۷۱
 ۷۲
 ۷۳
 ۷۴
 ۷۵
 ۷۶
 ۷۷
 ۷۸
 ۷۹
 ۸۰
 ۸۱
 ۸۲
 ۸۳
 ۸۴
 ۸۵
 ۸۶
 ۸۷
 ۸۸
 ۸۹
 ۹۰
 ۹۱
 ۹۲
 ۹۳
 ۹۴
 ۹۵
 ۹۶
 ۹۷
 ۹۸
 ۹۹
 ۱۰۰

Handwritten text in a cursive script, likely a manuscript or a collection of notes. The text is arranged in several columns, with some lines starting with large, bold letters (possibly initials or section markers). The script is dense and difficult to decipher without specialized knowledge of the language and script.

Handwritten text in Arabic script, organized into columns. The text appears to be a list or a series of entries, possibly related to a medical or scientific study. The script is dense and fills most of the page.

Handwritten text in Arabic script, organized into columns. The text appears to be a list or a series of entries, possibly related to a medical or scientific study. The script is dense and fills most of the page.

[illegible]

۱
 ۲
 ۳
 ۴
 ۵
 ۶
 ۷
 ۸
 ۹
 ۱۰
 ۱۱
 ۱۲
 ۱۳
 ۱۴
 ۱۵
 ۱۶
 ۱۷
 ۱۸
 ۱۹
 ۲۰
 ۲۱
 ۲۲
 ۲۳
 ۲۴
 ۲۵
 ۲۶
 ۲۷
 ۲۸
 ۲۹
 ۳۰
 ۳۱
 ۳۲
 ۳۳
 ۳۴
 ۳۵
 ۳۶
 ۳۷
 ۳۸
 ۳۹
 ۴۰
 ۴۱
 ۴۲
 ۴۳
 ۴۴
 ۴۵
 ۴۶
 ۴۷
 ۴۸
 ۴۹
 ۵۰
 ۵۱
 ۵۲
 ۵۳
 ۵۴
 ۵۵
 ۵۶
 ۵۷
 ۵۸
 ۵۹
 ۶۰
 ۶۱
 ۶۲
 ۶۳
 ۶۴
 ۶۵
 ۶۶
 ۶۷
 ۶۸
 ۶۹
 ۷۰
 ۷۱
 ۷۲
 ۷۳
 ۷۴
 ۷۵
 ۷۶
 ۷۷
 ۷۸
 ۷۹
 ۸۰
 ۸۱
 ۸۲
 ۸۳
 ۸۴
 ۸۵
 ۸۶
 ۸۷
 ۸۸
 ۸۹
 ۹۰
 ۹۱
 ۹۲
 ۹۳
 ۹۴
 ۹۵
 ۹۶
 ۹۷
 ۹۸
 ۹۹
 ۱۰۰

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠

١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠

[illegible]

١٠
٩
٨
٧
٦
٥
٤
٣
٢
١

۱۱۱
۱۱۰
۱۰۹
۱۰۸
۱۰۷
۱۰۶
۱۰۵
۱۰۴
۱۰۳
۱۰۲
۱۰۱
۱۰۰
۹۹
۹۸
۹۷
۹۶
۹۵
۹۴
۹۳
۹۲
۹۱
۹۰
۸۹
۸۸
۸۷
۸۶
۸۵
۸۴
۸۳
۸۲
۸۱
۸۰
۷۹
۷۸
۷۷
۷۶
۷۵
۷۴
۷۳
۷۲
۷۱
۷۰
۶۹
۶۸
۶۷
۶۶
۶۵
۶۴
۶۳
۶۲
۶۱
۶۰
۵۹
۵۸
۵۷
۵۶
۵۵
۵۴
۵۳
۵۲
۵۱
۵۰
۴۹
۴۸
۴۷
۴۶
۴۵
۴۴
۴۳
۴۲
۴۱
۴۰
۳۹
۳۸
۳۷
۳۶
۳۵
۳۴
۳۳
۳۲
۳۱
۳۰
۲۹
۲۸
۲۷
۲۶
۲۵
۲۴
۲۳
۲۲
۲۱
۲۰
۱۹
۱۸
۱۷
۱۶
۱۵
۱۴
۱۳
۱۲
۱۱
۱۰
۹
۸
۷
۶
۵
۴
۳
۲
۱

[illegible]

١
 ٢
 ٣
 ٤
 ٥
 ٦
 ٧
 ٨
 ٩
 ١٠
 ١١
 ١٢
 ١٣
 ١٤
 ١٥
 ١٦
 ١٧
 ١٨
 ١٩
 ٢٠
 ٢١
 ٢٢
 ٢٣
 ٢٤
 ٢٥
 ٢٦
 ٢٧
 ٢٨
 ٢٩
 ٣٠
 ٣١
 ٣٢
 ٣٣
 ٣٤
 ٣٥
 ٣٦
 ٣٧
 ٣٨
 ٣٩
 ٤٠
 ٤١
 ٤٢
 ٤٣
 ٤٤
 ٤٥
 ٤٦
 ٤٧
 ٤٨
 ٤٩
 ٥٠
 ٥١
 ٥٢
 ٥٣
 ٥٤
 ٥٥
 ٥٦
 ٥٧
 ٥٨
 ٥٩
 ٦٠
 ٦١
 ٦٢
 ٦٣
 ٦٤
 ٦٥
 ٦٦
 ٦٧
 ٦٨
 ٦٩
 ٧٠
 ٧١
 ٧٢
 ٧٣
 ٧٤
 ٧٥
 ٧٦
 ٧٧
 ٧٨
 ٧٩
 ٨٠
 ٨١
 ٨٢
 ٨٣
 ٨٤
 ٨٥
 ٨٦
 ٨٧
 ٨٨
 ٨٩
 ٩٠
 ٩١
 ٩٢
 ٩٣
 ٩٤
 ٩٥
 ٩٦
 ٩٧
 ٩٨
 ٩٩
 ١٠٠

و نند
م م
لم کو ظ
ط ه
ه خ
ن نه
م م
ط ط
خ خ
ه ه
ن ن
م م
ط ط
ظ ظ
ک ک
ط ط
و و
ه ه
خ خ
م م
س س
و و
ه ه
ط ط
و و

۱ که کوه ناز د که لوط موخه کایه
۲ که کوه ناز د که لوط موخه کایه
۳ که کوه ناز د که لوط موخه کایه
۴ که کوه ناز د که لوط موخه کایه
۵ که کوه ناز د که لوط موخه کایه
۶ که کوه ناز د که لوط موخه کایه
۷ که کوه ناز د که لوط موخه کایه
۸ که کوه ناز د که لوط موخه کایه
۹ که کوه ناز د که لوط موخه کایه
۱۰ که کوه ناز د که لوط موخه کایه

۱- ن
 ۲- ن
 ۳- ن
 ۴- ن
 ۵- ن
 ۶- ن
 ۷- ن
 ۸- ن
 ۹- ن
 ۱۰- ن
 ۱۱- ن
 ۱۲- ن
 ۱۳- ن
 ۱۴- ن
 ۱۵- ن
 ۱۶- ن
 ۱۷- ن
 ۱۸- ن
 ۱۹- ن
 ۲۰- ن
 ۲۱- ن
 ۲۲- ن
 ۲۳- ن
 ۲۴- ن
 ۲۵- ن
 ۲۶- ن
 ۲۷- ن
 ۲۸- ن
 ۲۹- ن
 ۳۰- ن
 ۳۱- ن
 ۳۲- ن
 ۳۳- ن
 ۳۴- ن
 ۳۵- ن
 ۳۶- ن
 ۳۷- ن
 ۳۸- ن
 ۳۹- ن
 ۴۰- ن
 ۴۱- ن
 ۴۲- ن
 ۴۳- ن
 ۴۴- ن
 ۴۵- ن
 ۴۶- ن
 ۴۷- ن
 ۴۸- ن
 ۴۹- ن
 ۵۰- ن
 ۵۱- ن
 ۵۲- ن
 ۵۳- ن
 ۵۴- ن
 ۵۵- ن
 ۵۶- ن
 ۵۷- ن
 ۵۸- ن
 ۵۹- ن
 ۶۰- ن
 ۶۱- ن
 ۶۲- ن
 ۶۳- ن
 ۶۴- ن
 ۶۵- ن
 ۶۶- ن
 ۶۷- ن
 ۶۸- ن
 ۶۹- ن
 ۷۰- ن
 ۷۱- ن
 ۷۲- ن
 ۷۳- ن
 ۷۴- ن
 ۷۵- ن
 ۷۶- ن
 ۷۷- ن
 ۷۸- ن
 ۷۹- ن
 ۸۰- ن
 ۸۱- ن
 ۸۲- ن
 ۸۳- ن
 ۸۴- ن
 ۸۵- ن
 ۸۶- ن
 ۸۷- ن
 ۸۸- ن
 ۸۹- ن
 ۹۰- ن
 ۹۱- ن
 ۹۲- ن
 ۹۳- ن
 ۹۴- ن
 ۹۵- ن
 ۹۶- ن
 ۹۷- ن
 ۹۸- ن
 ۹۹- ن
 ۱۰۰- ن

[illegible][illegible][illegible][illegible]

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

۱
 ۲
 ۳
 ۴
 ۵
 ۶
 ۷
 ۸
 ۹
 ۱۰
 ۱۱
 ۱۲
 ۱۳
 ۱۴
 ۱۵
 ۱۶
 ۱۷
 ۱۸
 ۱۹
 ۲۰
 ۲۱
 ۲۲
 ۲۳
 ۲۴
 ۲۵
 ۲۶
 ۲۷
 ۲۸
 ۲۹
 ۳۰
 ۳۱
 ۳۲
 ۳۳
 ۳۴
 ۳۵
 ۳۶
 ۳۷
 ۳۸
 ۳۹
 ۴۰
 ۴۱
 ۴۲
 ۴۳
 ۴۴
 ۴۵
 ۴۶
 ۴۷
 ۴۸
 ۴۹
 ۵۰
 ۵۱
 ۵۲
 ۵۳
 ۵۴
 ۵۵
 ۵۶
 ۵۷
 ۵۸
 ۵۹
 ۶۰
 ۶۱
 ۶۲
 ۶۳
 ۶۴
 ۶۵
 ۶۶
 ۶۷
 ۶۸
 ۶۹
 ۷۰
 ۷۱
 ۷۲
 ۷۳
 ۷۴
 ۷۵
 ۷۶
 ۷۷
 ۷۸
 ۷۹
 ۸۰
 ۸۱
 ۸۲
 ۸۳
 ۸۴
 ۸۵
 ۸۶
 ۸۷
 ۸۸
 ۸۹
 ۹۰
 ۹۱
 ۹۲
 ۹۳
 ۹۴
 ۹۵
 ۹۶
 ۹۷
 ۹۸
 ۹۹
 ۱۰۰

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

۱
 ۲
 ۳
 ۴
 ۵
 ۶
 ۷
 ۸
 ۹
 ۱۰
 ۱۱
 ۱۲
 ۱۳
 ۱۴
 ۱۵
 ۱۶
 ۱۷
 ۱۸
 ۱۹
 ۲۰
 ۲۱
 ۲۲
 ۲۳
 ۲۴
 ۲۵
 ۲۶
 ۲۷
 ۲۸
 ۲۹
 ۳۰
 ۳۱
 ۳۲
 ۳۳
 ۳۴
 ۳۵
 ۳۶
 ۳۷
 ۳۸
 ۳۹
 ۴۰
 ۴۱
 ۴۲
 ۴۳
 ۴۴
 ۴۵
 ۴۶
 ۴۷
 ۴۸
 ۴۹
 ۵۰
 ۵۱
 ۵۲
 ۵۳
 ۵۴
 ۵۵
 ۵۶
 ۵۷
 ۵۸
 ۵۹
 ۶۰
 ۶۱
 ۶۲
 ۶۳
 ۶۴
 ۶۵
 ۶۶
 ۶۷
 ۶۸
 ۶۹
 ۷۰
 ۷۱
 ۷۲
 ۷۳
 ۷۴
 ۷۵
 ۷۶
 ۷۷
 ۷۸
 ۷۹
 ۸۰
 ۸۱
 ۸۲
 ۸۳
 ۸۴
 ۸۵
 ۸۶
 ۸۷
 ۸۸
 ۸۹
 ۹۰
 ۹۱
 ۹۲
 ۹۳
 ۹۴
 ۹۵
 ۹۶
 ۹۷
 ۹۸
 ۹۹
 ۱۰۰

[illegible]

١٠٠ ١٠١ ١٠٢ ١٠٣ ١٠٤ ١٠٥ ١٠٦ ١٠٧ ١٠٨ ١٠٩ ١١٠ ١١١ ١١٢ ١١٣ ١١٤ ١١٥ ١١٦ ١١٧ ١١٨ ١١٩ ١٢٠ ١٢١ ١٢٢ ١٢٣ ١٢٤ ١٢٥ ١٢٦ ١٢٧ ١٢٨ ١٢٩ ١٣٠ ١٣١ ١٣٢ ١٣٣ ١٣٤ ١٣٥ ١٣٦ ١٣٧ ١٣٨ ١٣٩ ١٤٠ ١٤١ ١٤٢ ١٤٣ ١٤٤ ١٤٥ ١٤٦ ١٤٧ ١٤٨ ١٤٩ ١٥٠ ١٥١ ١٥٢ ١٥٣ ١٥٤ ١٥٥ ١٥٦ ١٥٧ ١٥٨ ١٥٩ ١٦٠ ١٦١ ١٦٢ ١٦٣ ١٦٤ ١٦٥ ١٦٦ ١٦٧ ١٦٨ ١٦٩ ١٧٠ ١٧١ ١٧٢ ١٧٣ ١٧٤ ١٧٥ ١٧٦ ١٧٧ ١٧٨ ١٧٩ ١٨٠ ١٨١ ١٨٢ ١٨٣ ١٨٤ ١٨٥ ١٨٦ ١٨٧ ١٨٨ ١٨٩ ١٩٠ ١٩١ ١٩٢ ١٩٣ ١٩٤ ١٩٥ ١٩٦ ١٩٧ ١٩٨ ١٩٩ ٢٠٠ ٢٠١ ٢٠٢ ٢٠٣ ٢٠٤ ٢٠٥ ٢٠٦ ٢٠٧ ٢٠٨ ٢٠٩ ٢١٠ ٢١١ ٢١٢ ٢١٣ ٢١٤ ٢١٥ ٢١٦ ٢١٧ ٢١٨ ٢١٩ ٢٢٠ ٢٢١ ٢٢٢ ٢٢٣ ٢٢٤ ٢٢٥ ٢٢٦ ٢٢٧ ٢٢٨ ٢٢٩ ٢٣٠ ٢٣١ ٢٣٢ ٢٣٣ ٢٣٤ ٢٣٥ ٢٣٦ ٢٣٧ ٢٣٨ ٢٣٩ ٢٤٠ ٢٤١ ٢٤٢ ٢٤٣ ٢٤٤ ٢٤٥ ٢٤٦ ٢٤٧ ٢٤٨ ٢٤٩ ٢٥٠ ٢٥١ ٢٥٢ ٢٥٣ ٢٥٤ ٢٥٥ ٢٥٦ ٢٥٧ ٢٥٨ ٢٥٩ ٢٦٠ ٢٦١ ٢٦٢ ٢٦٣ ٢٦٤ ٢٦٥ ٢٦٦ ٢٦٧ ٢٦٨ ٢٦٩ ٢٧٠ ٢٧١ ٢٧٢ ٢٧٣ ٢٧٤ ٢٧٥ ٢٧٦ ٢٧٧ ٢٧٨ ٢٧٩ ٢٨٠ ٢٨١ ٢٨٢ ٢٨٣ ٢٨٤ ٢٨٥ ٢٨٦ ٢٨٧ ٢٨٨ ٢٨٩ ٢٩٠ ٢٩١ ٢٩٢ ٢٩٣ ٢٩٤ ٢٩٥ ٢٩٦ ٢٩٧ ٢٩٨ ٢٩٩ ٣٠٠ ٣٠١ ٣٠٢ ٣٠٣ ٣٠٤ ٣٠٥ ٣٠٦ ٣٠٧ ٣٠٨ ٣٠٩ ٣١٠ ٣١١ ٣١٢ ٣١٣ ٣١٤ ٣١٥ ٣١٦ ٣١٧ ٣١٨ ٣١٩ ٣٢٠ ٣٢١ ٣٢٢ ٣٢٣ ٣٢٤ ٣٢٥ ٣٢٦ ٣٢٧ ٣٢٨ ٣٢٩ ٣٣٠ ٣٣١ ٣٣٢ ٣٣٣ ٣٣٤ ٣٣٥ ٣٣٦ ٣٣٧ ٣٣٨ ٣٣٩ ٣٤٠ ٣٤١ ٣٤٢ ٣٤٣ ٣٤٤ ٣٤٥ ٣٤٦ ٣٤٧ ٣٤٨ ٣٤٩ ٣٥٠ ٣٥١ ٣٥٢ ٣٥٣ ٣٥٤ ٣٥٥ ٣٥٦ ٣٥٧ ٣٥٨ ٣٥٩ ٣٦٠ ٣٦١ ٣٦٢ ٣٦٣ ٣٦٤ ٣٦٥ ٣٦٦ ٣٦٧ ٣٦٨ ٣٦٩ ٣٧٠ ٣٧١ ٣٧٢ ٣٧٣ ٣٧٤ ٣٧٥ ٣٧٦ ٣٧٧ ٣٧٨ ٣٧٩ ٣٨٠ ٣٨١ ٣٨٢ ٣٨٣ ٣٨٤ ٣٨٥ ٣٨٦ ٣٨٧ ٣٨٨ ٣٨٩ ٣٩٠ ٣٩١ ٣٩٢ ٣٩٣ ٣٩٤ ٣٩٥ ٣٩٦ ٣٩٧ ٣٩٨ ٣٩٩ ٤٠٠ ٤٠١ ٤٠٢ ٤٠٣ ٤٠٤ ٤٠٥ ٤٠٦ ٤٠٧ ٤٠٨ ٤٠٩ ٤١٠ ٤١١ ٤١٢ ٤١٣ ٤١٤ ٤١٥ ٤١٦ ٤١٧ ٤١٨ ٤١٩ ٤٢٠ ٤٢١ ٤٢٢ ٤٢٣ ٤٢٤ ٤٢٥ ٤٢٦ ٤٢٧ ٤٢٨ ٤٢٩ ٤٣٠ ٤٣١ ٤٣٢ ٤٣٣ ٤٣٤ ٤٣٥ ٤٣٦ ٤٣٧ ٤٣٨ ٤٣٩ ٤٤٠ ٤٤١ ٤٤٢ ٤٤٣ ٤٤٤ ٤٤٥ ٤٤٦ ٤٤٧ ٤٤٨ ٤٤٩ ٤٥٠ ٤٥١ ٤٥٢ ٤٥٣ ٤٥٤ ٤٥٥ ٤٥٦ ٤٥٧ ٤٥٨ ٤٥٩ ٤٦٠ ٤٦١ ٤٦٢ ٤٦٣ ٤٦٤ ٤٦٥ ٤٦٦ ٤٦٧ ٤٦٨ ٤٦٩ ٤٧٠ ٤٧١ ٤٧٢ ٤٧٣ ٤٧٤ ٤٧٥ ٤٧٦ ٤٧٧ ٤٧٨ ٤٧٩ ٤٨٠ ٤٨١ ٤٨٢ ٤٨٣ ٤٨٤ ٤٨٥ ٤٨٦ ٤٨٧ ٤٨٨ ٤٨٩ ٤٩٠ ٤٩١ ٤٩٢ ٤٩٣ ٤٩٤ ٤٩٥ ٤٩٦ ٤٩٧ ٤٩٨ ٤٩٩ ٥٠٠ ٥٠١ ٥٠٢ ٥٠٣ ٥٠٤ ٥٠٥ ٥٠٦ ٥٠٧ ٥٠٨ ٥٠٩ ٥١٠ ٥١١ ٥١٢ ٥١٣ ٥١٤ ٥١٥ ٥١٦ ٥١٧ ٥١٨ ٥١٩ ٥٢٠ ٥٢١ ٥٢٢ ٥٢٣ ٥٢٤ ٥٢٥ ٥٢٦ ٥٢٧ ٥٢٨ ٥٢٩ ٥٣٠ ٥٣١ ٥٣٢ ٥٣٣ ٥٣٤ ٥٣٥ ٥٣٦ ٥٣٧ ٥٣٨ ٥٣٩ ٥٤٠ ٥٤١ ٥٤٢ ٥٤٣ ٥٤٤ ٥٤٥ ٥٤٦ ٥٤٧ ٥٤٨ ٥٤٩ ٥٥٠ ٥٥١ ٥٥٢ ٥٥٣ ٥٥٤ ٥٥٥ ٥٥٦ ٥٥٧ ٥٥٨ ٥٥٩ ٥٦٠ ٥٦١ ٥٦٢ ٥٦٣ ٥٦٤ ٥٦٥ ٥٦٦ ٥٦٧ ٥٦٨ ٥٦٩ ٥٧٠ ٥٧١ ٥٧٢ ٥٧٣ ٥٧٤ ٥٧٥ ٥٧٦ ٥٧٧ ٥٧٨ ٥٧٩ ٥٨٠ ٥٨١ ٥٨٢ ٥٨٣ ٥٨٤ ٥٨٥ ٥٨٦ ٥٨٧ ٥٨٨ ٥٨٩ ٥٩٠ ٥٩١ ٥٩٢ ٥٩٣ ٥٩٤ ٥٩٥ ٥٩٦ ٥٩٧ ٥٩٨ ٥٩٩ ٦٠٠ ٦٠١ ٦٠٢ ٦٠٣ ٦٠٤ ٦٠٥ ٦٠٦ ٦٠٧ ٦٠٨ ٦٠٩ ٦١٠ ٦١١ ٦١٢ ٦١٣ ٦١٤ ٦١٥ ٦١٦ ٦١٧ ٦١٨ ٦١٩ ٦٢٠ ٦٢١ ٦٢٢ ٦٢٣ ٦٢٤ ٦٢٥ ٦٢٦ ٦٢٧ ٦٢٨ ٦٢٩ ٦٣٠ ٦٣١ ٦٣٢ ٦٣٣ ٦٣٤ ٦٣٥ ٦٣٦ ٦٣٧ ٦٣٨ ٦٣٩ ٦٤٠ ٦٤١ ٦٤٢ ٦٤٣ ٦٤٤ ٦٤٥ ٦٤٦ ٦٤٧ ٦٤٨ ٦٤٩ ٦٥٠ ٦٥١ ٦٥٢ ٦٥٣ ٦٥٤ ٦٥٥ ٦٥٦ ٦٥٧ ٦٥٨ ٦٥٩ ٦٦٠ ٦٦١ ٦٦٢ ٦٦٣ ٦٦٤ ٦٦٥ ٦٦٦ ٦٦٧ ٦٦٨ ٦٦٩ ٦٧٠ ٦٧١ ٦٧٢ ٦٧٣ ٦٧٤ ٦٧٥ ٦٧٦ ٦٧٧ ٦٧٨ ٦٧٩ ٦٨٠ ٦٨١ ٦٨٢ ٦٨٣ ٦٨٤

۱۰۰
 ۱۰۱
 ۱۰۲
 ۱۰۳
 ۱۰۴
 ۱۰۵
 ۱۰۶
 ۱۰۷
 ۱۰۸
 ۱۰۹
 ۱۱۰
 ۱۱۱
 ۱۱۲
 ۱۱۳
 ۱۱۴
 ۱۱۵
 ۱۱۶
 ۱۱۷
 ۱۱۸
 ۱۱۹
 ۱۲۰
 ۱۲۱
 ۱۲۲
 ۱۲۳
 ۱۲۴
 ۱۲۵
 ۱۲۶
 ۱۲۷
 ۱۲۸
 ۱۲۹
 ۱۳۰
 ۱۳۱
 ۱۳۲
 ۱۳۳
 ۱۳۴
 ۱۳۵
 ۱۳۶
 ۱۳۷
 ۱۳۸
 ۱۳۹
 ۱۴۰
 ۱۴۱
 ۱۴۲
 ۱۴۳
 ۱۴۴
 ۱۴۵
 ۱۴۶
 ۱۴۷
 ۱۴۸
 ۱۴۹
 ۱۵۰
 ۱۵۱
 ۱۵۲
 ۱۵۳
 ۱۵۴
 ۱۵۵
 ۱۵۶
 ۱۵۷
 ۱۵۸
 ۱۵۹
 ۱۶۰
 ۱۶۱
 ۱۶۲
 ۱۶۳
 ۱۶۴
 ۱۶۵
 ۱۶۶
 ۱۶۷
 ۱۶۸
 ۱۶۹
 ۱۷۰
 ۱۷۱
 ۱۷۲
 ۱۷۳
 ۱۷۴
 ۱۷۵
 ۱۷۶
 ۱۷۷
 ۱۷۸
 ۱۷۹
 ۱۸۰
 ۱۸۱
 ۱۸۲
 ۱۸۳
 ۱۸۴
 ۱۸۵
 ۱۸۶
 ۱۸۷
 ۱۸۸
 ۱۸۹
 ۱۹۰
 ۱۹۱
 ۱۹۲
 ۱۹۳
 ۱۹۴
 ۱۹۵
 ۱۹۶
 ۱۹۷
 ۱۹۸
 ۱۹۹
 ۲۰۰

[illegible]

و کوه و دریا و جنگل و

١
 ٢
 ٣
 ٤
 ٥
 ٦
 ٧
 ٨
 ٩
 ١٠
 ١١
 ١٢
 ١٣
 ١٤
 ١٥
 ١٦
 ١٧
 ١٨
 ١٩
 ٢٠
 ٢١
 ٢٢
 ٢٣
 ٢٤
 ٢٥
 ٢٦
 ٢٧
 ٢٨
 ٢٩
 ٣٠
 ٣١
 ٣٢
 ٣٣
 ٣٤
 ٣٥
 ٣٦
 ٣٧
 ٣٨
 ٣٩
 ٤٠
 ٤١
 ٤٢
 ٤٣
 ٤٤
 ٤٥
 ٤٦
 ٤٧
 ٤٨
 ٤٩
 ٥٠
 ٥١
 ٥٢
 ٥٣
 ٥٤
 ٥٥
 ٥٦
 ٥٧
 ٥٨
 ٥٩
 ٦٠
 ٦١
 ٦٢
 ٦٣
 ٦٤
 ٦٥
 ٦٦
 ٦٧
 ٦٨
 ٦٩
 ٧٠
 ٧١
 ٧٢
 ٧٣
 ٧٤
 ٧٥
 ٧٦
 ٧٧
 ٧٨
 ٧٩
 ٨٠
 ٨١
 ٨٢
 ٨٣
 ٨٤
 ٨٥
 ٨٦
 ٨٧
 ٨٨
 ٨٩
 ٩٠
 ٩١
 ٩٢
 ٩٣
 ٩٤
 ٩٥
 ٩٦
 ٩٧
 ٩٨
 ٩٩
 ١٠٠

١
 ٢
 ٣
 ٤
 ٥
 ٦
 ٧
 ٨
 ٩
 ١٠
 ١١
 ١٢
 ١٣
 ١٤
 ١٥
 ١٦
 ١٧
 ١٨
 ١٩
 ٢٠
 ٢١
 ٢٢
 ٢٣
 ٢٤
 ٢٥
 ٢٦
 ٢٧
 ٢٨
 ٢٩
 ٣٠
 ٣١
 ٣٢
 ٣٣
 ٣٤
 ٣٥
 ٣٦
 ٣٧
 ٣٨
 ٣٩
 ٤٠
 ٤١
 ٤٢
 ٤٣
 ٤٤
 ٤٥
 ٤٦
 ٤٧
 ٤٨
 ٤٩
 ٥٠
 ٥١
 ٥٢
 ٥٣
 ٥٤
 ٥٥
 ٥٦
 ٥٧
 ٥٨
 ٥٩
 ٦٠
 ٦١
 ٦٢
 ٦٣
 ٦٤
 ٦٥
 ٦٦
 ٦٧
 ٦٨
 ٦٩
 ٧٠
 ٧١
 ٧٢
 ٧٣
 ٧٤
 ٧٥
 ٧٦
 ٧٧
 ٧٨
 ٧٩
 ٨٠
 ٨١
 ٨٢
 ٨٣
 ٨٤
 ٨٥
 ٨٦
 ٨٧
 ٨٨
 ٨٩
 ٩٠
 ٩١
 ٩٢
 ٩٣
 ٩٤
 ٩٥
 ٩٦
 ٩٧
 ٩٨
 ٩٩
 ١٠٠

[The page contains dense handwritten Persian script arranged in approximately 10 horizontal rows. The text is written in a cursive style typical of historical documents. There are some faint vertical lines or margins visible, suggesting a structured layout like a ledger or a list. The ink appears dark, possibly black or dark brown.]

۱
 ۲
 ۳
 ۴
 ۵
 ۶
 ۷
 ۸
 ۹
 ۱۰
 ۱۱
 ۱۲
 ۱۳
 ۱۴
 ۱۵
 ۱۶
 ۱۷
 ۱۸
 ۱۹
 ۲۰
 ۲۱
 ۲۲
 ۲۳
 ۲۴
 ۲۵
 ۲۶
 ۲۷
 ۲۸
 ۲۹
 ۳۰
 ۳۱
 ۳۲
 ۳۳
 ۳۴
 ۳۵
 ۳۶
 ۳۷
 ۳۸
 ۳۹
 ۴۰
 ۴۱
 ۴۲
 ۴۳
 ۴۴
 ۴۵
 ۴۶
 ۴۷
 ۴۸
 ۴۹
 ۵۰
 ۵۱
 ۵۲
 ۵۳
 ۵۴
 ۵۵
 ۵۶
 ۵۷
 ۵۸
 ۵۹
 ۶۰
 ۶۱
 ۶۲
 ۶۳
 ۶۴
 ۶۵
 ۶۶
 ۶۷
 ۶۸
 ۶۹
 ۷۰
 ۷۱
 ۷۲
 ۷۳
 ۷۴
 ۷۵
 ۷۶
 ۷۷
 ۷۸
 ۷۹
 ۸۰
 ۸۱
 ۸۲
 ۸۳
 ۸۴
 ۸۵
 ۸۶
 ۸۷
 ۸۸
 ۸۹
 ۹۰
 ۹۱
 ۹۲
 ۹۳
 ۹۴
 ۹۵
 ۹۶
 ۹۷
 ۹۸
 ۹۹
 ۱۰۰

Handwritten text in Arabic script, organized in columns. The text appears to be a list or a series of entries, possibly related to a medical or scientific treatise. The script is dense and fills most of the page area.

Handwritten text in Arabic script, organized in columns. This page continues the list or series of entries from the previous page. The script is consistent with the one on the left page.

[illegible][illegible]

1 2 3 4 5 6 7 8

6 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

[illegible]

١
 ٢
 ٣
 ٤
 ٥
 ٦
 ٧
 ٨
 ٩
 ١٠
 ١١
 ١٢
 ١٣
 ١٤
 ١٥
 ١٦
 ١٧
 ١٨
 ١٩
 ٢٠
 ٢١
 ٢٢
 ٢٣
 ٢٤
 ٢٥
 ٢٦
 ٢٧
 ٢٨
 ٢٩
 ٣٠
 ٣١
 ٣٢
 ٣٣
 ٣٤
 ٣٥
 ٣٦
 ٣٧
 ٣٨
 ٣٩
 ٤٠
 ٤١
 ٤٢
 ٤٣
 ٤٤
 ٤٥
 ٤٦
 ٤٧
 ٤٨
 ٤٩
 ٥٠
 ٥١
 ٥٢
 ٥٣
 ٥٤
 ٥٥
 ٥٦
 ٥٧
 ٥٨
 ٥٩
 ٦٠
 ٦١
 ٦٢
 ٦٣
 ٦٤
 ٦٥
 ٦٦
 ٦٧
 ٦٨
 ٦٩
 ٧٠
 ٧١
 ٧٢
 ٧٣
 ٧٤
 ٧٥
 ٧٦
 ٧٧
 ٧٨
 ٧٩
 ٨٠
 ٨١
 ٨٢
 ٨٣
 ٨٤
 ٨٥
 ٨٦
 ٨٧
 ٨٨
 ٨٩
 ٩٠
 ٩١
 ٩٢
 ٩٣
 ٩٤
 ٩٥
 ٩٦
 ٩٧
 ٩٨
 ٩٩
 ١٠٠

١
 ٢
 ٣
 ٤
 ٥
 ٦
 ٧
 ٨
 ٩
 ١٠
 ١١
 ١٢
 ١٣
 ١٤
 ١٥
 ١٦
 ١٧
 ١٨
 ١٩
 ٢٠
 ٢١
 ٢٢
 ٢٣
 ٢٤
 ٢٥
 ٢٦
 ٢٧
 ٢٨
 ٢٩
 ٣٠
 ٣١
 ٣٢
 ٣٣
 ٣٤
 ٣٥
 ٣٦
 ٣٧
 ٣٨
 ٣٩
 ٤٠
 ٤١
 ٤٢
 ٤٣
 ٤٤
 ٤٥
 ٤٦
 ٤٧
 ٤٨
 ٤٩
 ٥٠
 ٥١
 ٥٢
 ٥٣
 ٥٤
 ٥٥
 ٥٦
 ٥٧
 ٥٨
 ٥٩
 ٦٠
 ٦١
 ٦٢
 ٦٣
 ٦٤
 ٦٥
 ٦٦
 ٦٧
 ٦٨
 ٦٩
 ٧٠
 ٧١
 ٧٢
 ٧٣
 ٧٤
 ٧٥
 ٧٦
 ٧٧
 ٧٨
 ٧٩
 ٨٠
 ٨١
 ٨٢
 ٨٣
 ٨٤
 ٨٥
 ٨٦
 ٨٧
 ٨٨
 ٨٩
 ٩٠
 ٩١
 ٩٢
 ٩٣
 ٩٤
 ٩٥
 ٩٦
 ٩٧
 ٩٨
 ٩٩
 ١٠٠

Handwritten text in Arabic script, likely a manuscript or a page from a book. The text is arranged in several columns, with some lines being more prominent than others. The script is dense and appears to be a form of classical Arabic or Persian. The page is numbered '2' in the top right corner.

دند

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

دند

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

Handwritten text in Arabic script, likely a manuscript or document. The text is arranged in several columns, written from right to left. The script is dense and appears to be a form of calligraphy.

[illegible]

Handwritten text in Arabic script, organized into columns. The text appears to be a list or a series of entries, possibly related to a medical or scientific study. The script is dense and fills most of the page.

Handwritten text in Arabic script, organized into columns. This page continues the list or series of entries from the previous page. The script is consistent with the one on the left page.

Handwritten text in Arabic script, organized into columns. The text appears to be a list or inventory, possibly related to medical or administrative records. The script is dense and fills most of the page area.

Handwritten text in Arabic script, organized into columns. This page continues the list or inventory from the previous page. The script is consistent with the one on the left page.

[illegible][illegible]

۱۰ ۱۱ ۱۲ ۱۳ ۱۴ ۱۵ ۱۶ ۱۷ ۱۸ ۱۹ ۲۰ ۲۱ ۲۲ ۲۳ ۲۴ ۲۵ ۲۶ ۲۷ ۲۸ ۲۹ ۳۰ ۳۱ ۳۲ ۳۳ ۳۴ ۳۵ ۳۶ ۳۷ ۳۸ ۳۹ ۴۰ ۴۱ ۴۲ ۴۳ ۴۴ ۴۵ ۴۶ ۴۷ ۴۸ ۴۹ ۵۰ ۵۱ ۵۲ ۵۳ ۵۴ ۵۵ ۵۶ ۵۷ ۵۸ ۵۹ ۶۰ ۶۱ ۶۲ ۶۳ ۶۴ ۶۵ ۶۶ ۶۷ ۶۸ ۶۹ ۷۰ ۷۱ ۷۲ ۷۳ ۷۴ ۷۵ ۷۶ ۷۷ ۷۸ ۷۹ ۸۰ ۸۱ ۸۲ ۸۳ ۸۴ ۸۵ ۸۶ ۸۷ ۸۸ ۸۹ ۹۰ ۹۱ ۹۲ ۹۳ ۹۴ ۹۵ ۹۶ ۹۷ ۹۸ ۹۹ ۱۰۰

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible]

ا	ب	پ	ت	ث	ج	ح	خ	د	ذ	ر	ز	س	ش	ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن
ا	ب	پ	ت	ث	ج	ح	خ	د	ذ	ر	ز	س	ش	ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن
ب	پ	ت	ث	ج	ح	خ	د	ذ	ر	ز	س	ش	ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	ب
پ	ت	ث	ج	ح	خ	د	ذ	ر	ز	س	ش	ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	پ	ب
ت	ث	ج	ح	خ	د	ذ	ر	ز	س	ش	ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	ت	پ	ب
ث	ج	ح	خ	د	ذ	ر	ز	س	ش	ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	ث	پ	ب	ب
ج	ح	خ	د	ذ	ر	ز	س	ش	ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	ج	پ	ب	ب	ب
ح	خ	د	ذ	ر	ز	س	ش	ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	ح	پ	ب	ب	ب	ب
خ	د	ذ	ر	ز	س	ش	ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	خ	پ	ب	ب	ب	ب	ب
د	ذ	ر	ز	س	ش	ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	د	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ذ	ر	ز	س	ش	ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	ذ	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ر	ز	س	ش	ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	ر	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ز	س	ش	ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	ز	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
س	ش	ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	س	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ش	ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	ش	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	ص	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ض	ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	ض	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	ط	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	ظ	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ع	غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	ع	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
غ	ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	غ	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ف	ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	ف	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ق	ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	ق	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ک	گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	ک	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
گ	ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	گ	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ی	و	ه	و	ح	ط	ن	ن	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ی	و	ه	و	ح	ط	ن	ی	و	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
و	ه	و	ح	ط	ن	و	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ه	و	ح	ط	ن	ه	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
و	ح	ط	ن	و	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ح	ط	ن	ح	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ط	ن	ط	پ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible]

	ه	ا	ر	ح	د	و	ر	ح	ط	ی	ما
ه	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر
ا	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر
ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر
ح	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر
د	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر
و	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر
ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر
ح	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر
ط	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر
ی	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر
ما	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر	ر د ر

٢	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠	

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

ا	ب	ت	ث	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ك
ا	ب	ت	ث	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ك
ب	ا	ت	ث	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ك
ت	ا	ب	ث	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ك
ث	ا	ب	ت	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ك
ج	ا	ب	ت	ث	د	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ك
د	ا	ب	ت	ث	ج	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ك
هـ	ا	ب	ت	ث	ج	د	و	ز	ح	ط	ي	ك
و	ا	ب	ت	ث	ج	د	هـ	ز	ح	ط	ي	ك
ز	ا	ب	ت	ث	ج	د	هـ	و	ح	ط	ي	ك
ح	ا	ب	ت	ث	ج	د	هـ	و	ز	ط	ي	ك
ط	ا	ب	ت	ث	ج	د	هـ	و	ز	ح	ي	ك
ي	ا	ب	ت	ث	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ك
ك	ا	ب	ت	ث	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ا

ا	ب	ت	ث	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ك
ا	ب	ت	ث	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ك
ب	ا	ت	ث	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ك
ت	ا	ب	ث	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ك
ث	ا	ب	ت	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ك
ج	ا	ب	ت	ث	د	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ك
د	ا	ب	ت	ث	ج	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ك
هـ	ا	ب	ت	ث	ج	د	و	ز	ح	ط	ي	ك
و	ا	ب	ت	ث	ج	د	هـ	ز	ح	ط	ي	ك
ز	ا	ب	ت	ث	ج	د	هـ	و	ح	ط	ي	ك
ح	ا	ب	ت	ث	ج	د	هـ	و	ز	ط	ي	ك
ط	ا	ب	ت	ث	ج	د	هـ	و	ز	ح	ي	ك
ي	ا	ب	ت	ث	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ك
ك	ا	ب	ت	ث	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ا

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

[illegible]

	٢	١	ب	ح	د	ه	و	ز	ح	ط	ي	ا
١	ر	ل	س	ع	الو	د	ر	م	ك	م	ح	ي
٢	ك	ك	ح	ا	ل	و	ح	ا	ن	ن	ح	و
٣	ر	و	ا	و	ن	ك	ر	ط	ن	ح	و	ط
٤	ر	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٥	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٦	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٧	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٨	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٩	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
١٠	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
١١	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
١٢	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
١٣	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
١٤	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
١٥	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
١٦	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
١٧	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
١٨	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
١٩	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٢٠	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٢١	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٢٢	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٢٣	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٢٤	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٢٥	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٢٦	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٢٧	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٢٨	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٢٩	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٣٠	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٣١	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٣٢	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٣٣	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٣٤	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٣٥	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٣٦	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٣٧	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٣٨	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٣٩	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٤٠	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٤١	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٤٢	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٤٣	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٤٤	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٤٥	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٤٦	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٤٧	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٤٨	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٤٩	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح
٥٠	و	و	و	و	ا	و	ك	ا	ن	و	ر	ح

[illegible]

	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠	
١٠١	١٠٢	١٠٣	١٠٤	١٠٥	١٠٦	١٠٧	١٠٨	١٠٩	١١٠	١١١	١١٢	١١٣	١١٤	١١٥	١١٦	١١٧	١١٨	١١٩	١٢٠	١٢١	١٢٢	١٢٣	١٢٤	١٢٥	١٢٦	١٢٧	١٢٨	١٢٩	١٣٠	١٣١	١٣٢	١٣٣	١٣٤	١٣٥	١٣٦	١٣٧	١٣٨	١٣٩	١٤٠	١٤١	١٤٢	١٤٣	١٤٤	١٤٥	١٤٦	١٤٧	١٤٨	١٤٩	١٥٠	١٥١	١٥٢	١٥٣	١٥٤	١٥٥	١٥٦	١٥٧	١٥٨	١٥٩	١٦٠	١٦١	١٦٢	١٦٣	١٦٤	١٦٥	١٦٦	١٦٧	١٦٨	١٦٩	١٧٠	١٧١	١٧٢	١٧٣	١٧٤	١٧٥	١٧٦	١٧٧	١٧٨	١٧٩	١٨٠	١٨١	١٨٢	١٨٣	١٨٤	١٨٥	١٨٦	١٨٧	١٨٨	١٨٩	١٩٠	١٩١	١٩٢	١٩٣	١٩٤	١٩٥	١٩٦	١٩٧	١٩٨	١٩٩	٢٠٠	
٢٠١	٢٠٢	٢٠٣	٢٠٤	٢٠٥	٢٠٦	٢٠٧	٢٠٨	٢٠٩	٢١٠	٢١١	٢١٢	٢١٣	٢١٤	٢١٥	٢١٦	٢١٧	٢١٨	٢١٩	٢٢٠	٢٢١	٢٢٢	٢٢٣	٢٢٤	٢٢٥	٢٢٦	٢٢٧	٢٢٨	٢٢٩	٢٣٠	٢٣١	٢٣٢	٢٣٣	٢٣٤	٢٣٥	٢٣٦	٢٣٧	٢٣٨	٢٣٩	٢٤٠	٢٤١	٢٤٢	٢٤٣	٢٤٤	٢٤٥	٢٤٦	٢٤٧	٢٤٨	٢٤٩	٢٥٠	٢٥١	٢٥٢	٢٥٣	٢٥٤	٢٥٥	٢٥٦	٢٥٧	٢٥٨	٢٥٩	٢٦٠	٢٦١	٢٦٢	٢٦٣	٢٦٤	٢٦٥	٢٦٦	٢٦٧	٢٦٨	٢٦٩	٢٧٠	٢٧١	٢٧٢	٢٧٣	٢٧٤	٢٧٥	٢٧٦	٢٧٧	٢٧٨	٢٧٩	٢٨٠	٢٨١	٢٨٢	٢٨٣	٢٨٤	٢٨٥	٢٨٦	٢٨٧	٢٨٨	٢٨٩	٢٩٠	٢٩١	٢٩٢	٢٩٣	٢٩٤	٢٩٥	٢٩٦	٢٩٧	٢٩٨	٢٩٩	٣٠٠	
٣٠١	٣٠٢	٣٠٣	٣٠٤	٣٠٥	٣٠٦	٣٠٧	٣٠٨	٣٠٩	٣١٠	٣١١	٣١٢	٣١٣	٣١٤	٣١٥	٣١٦	٣١٧	٣١٨	٣١٩	٣٢٠	٣٢١	٣٢٢	٣٢٣	٣٢٤	٣٢٥	٣٢٦	٣٢٧	٣٢٨	٣٢٩	٣٣٠	٣٣١	٣٣٢	٣٣٣	٣٣٤	٣٣٥	٣٣٦	٣٣٧	٣٣٨	٣٣٩	٣٤٠	٣٤١	٣٤٢	٣٤٣	٣٤٤	٣٤٥	٣٤٦	٣٤٧	٣٤٨	٣٤٩	٣٥٠	٣٥١	٣٥٢	٣٥٣	٣٥٤	٣٥٥	٣٥٦	٣٥٧	٣٥٨	٣٥٩	٣٦٠	٣٦١	٣٦٢	٣٦٣	٣٦٤	٣٦٥	٣٦٦	٣٦٧	٣٦٨	٣٦٩	٣٧٠	٣٧١	٣٧٢	٣٧٣	٣٧٤	٣٧٥	٣٧٦	٣٧٧	٣٧٨	٣٧٩	٣٨٠	٣٨١	٣٨٢	٣٨٣	٣٨٤	٣٨٥	٣٨٦	٣٨٧	٣٨٨	٣٨٩	٣٩٠	٣٩١	٣٩٢	٣٩٣	٣٩٤	٣٩٥	٣٩٦	٣٩٧	٣٩٨	٣٩٩	٤٠٠	
٤٠١	٤٠٢	٤٠٣	٤٠٤	٤٠٥	٤٠٦	٤٠٧	٤٠٨	٤٠٩	٤١٠	٤١١	٤١٢	٤١٣	٤١٤	٤١٥	٤١٦	٤١٧	٤١٨	٤١٩	٤٢٠	٤٢١	٤٢٢	٤٢٣	٤٢٤	٤٢٥	٤٢٦	٤٢٧	٤٢٨	٤٢٩	٤٣٠	٤٣١	٤٣٢	٤٣٣	٤٣٤	٤٣٥	٤٣٦	٤٣٧	٤٣٨	٤٣٩	٤٤٠	٤٤١	٤٤٢	٤٤٣	٤٤٤	٤٤٥	٤٤٦	٤٤٧	٤٤٨	٤٤٩	٤٥٠	٤٥١	٤٥٢	٤٥٣	٤٥٤	٤٥٥	٤٥٦	٤٥٧	٤٥٨	٤٥٩	٤٦٠	٤٦١	٤٦٢	٤٦٣	٤٦٤	٤٦٥	٤٦٦	٤٦٧	٤٦٨	٤٦٩	٤٧٠	٤٧١	٤٧٢	٤٧٣	٤٧٤	٤٧٥	٤٧٦	٤٧٧	٤٧٨	٤٧٩	٤٨٠	٤٨١	٤٨٢	٤٨٣	٤٨٤	٤٨٥	٤٨٦	٤٨٧	٤٨٨	٤٨٩	٤٩٠	٤٩١	٤٩٢	٤٩٣	٤٩٤	٤٩٥	٤٩٦	٤٩٧	٤٩٨	٤٩٩	٥٠٠	
٥٠١	٥٠٢	٥٠٣	٥٠٤	٥٠٥	٥٠٦	٥٠٧	٥٠٨	٥٠٩	٥١٠	٥١١	٥١٢	٥١٣	٥١٤	٥١٥	٥١٦	٥١٧	٥١٨	٥١٩	٥٢٠	٥٢١	٥٢٢	٥٢٣	٥٢٤	٥٢٥	٥٢٦	٥٢٧	٥٢٨	٥٢٩	٥٣٠	٥٣١	٥٣٢	٥٣٣	٥٣٤	٥٣٥	٥٣٦	٥٣٧	٥٣٨	٥٣٩	٥٤٠	٥٤١	٥٤٢	٥٤٣	٥٤٤	٥٤٥	٥٤٦	٥٤٧	٥٤٨	٥٤٩	٥٥٠	٥٥١	٥٥٢	٥٥٣	٥٥٤	٥٥٥	٥٥٦	٥٥٧	٥٥٨	٥٥٩	٥٦٠	٥٦١	٥٦٢	٥٦٣	٥٦٤	٥٦٥	٥٦٦	٥٦٧	٥٦٨	٥٦٩	٥٧٠	٥٧١	٥٧٢	٥٧٣	٥٧٤	٥٧٥	٥٧٦	٥٧٧	٥٧٨	٥٧٩	٥٨٠	٥٨١	٥٨٢	٥٨٣	٥٨٤	٥٨٥	٥٨٦	٥٨٧	٥٨٨	٥٨٩	٥٩٠	٥٩١	٥٩٢	٥٩٣	٥٩٤	٥٩٥	٥٩٦	٥٩٧	٥٩٨	٥٩٩	٦٠٠	
٦٠١	٦٠٢	٦٠٣	٦٠٤	٦٠٥	٦٠٦	٦٠٧	٦٠٨	٦٠٩	٦١٠	٦١١	٦١٢	٦١٣	٦١٤	٦١٥	٦١٦	٦١٧	٦١٨	٦١٩	٦٢٠	٦٢١	٦٢٢	٦٢٣	٦٢٤	٦٢٥	٦٢٦	٦٢٧	٦٢٨	٦٢٩	٦٣٠	٦٣١	٦٣٢	٦٣٣	٦٣٤	٦٣٥	٦٣٦	٦٣٧	٦٣٨	٦٣٩	٦٤٠	٦٤١	٦٤٢	٦٤٣	٦٤٤	٦٤٥	٦٤٦	٦٤٧	٦٤٨	٦٤٩	٦٥٠	٦٥١	٦٥٢	٦٥٣	٦٥٤	٦٥٥	٦٥٦	٦٥٧	٦٥٨	٦٥٩	٦٦٠	٦٦١	٦٦٢	٦٦٣	٦٦٤	٦٦٥	٦٦٦	٦٦٧	٦٦٨	٦٦٩	٦٧٠	٦٧١	٦٧٢	٦٧٣	٦٧٤	٦٧٥	٦٧٦	٦٧٧	٦٧٨	٦٧٩	٦٨٠	٦٨١	٦٨٢	٦٨٣	٦٨٤	٦٨٥	٦٨٦	٦٨٧	٦٨٨	٦٨٩	٦٩٠	٦٩١	٦٩٢	٦٩٣	٦٩٤	٦٩٥	٦٩٦	٦٩٧	٦٩٨	٦٩٩	٧٠٠	
٧٠١	٧٠٢	٧٠٣	٧٠٤	٧٠٥	٧٠٦	٧٠٧	٧٠٨	٧٠٩	٧١٠	٧١١	٧١٢	٧١٣	٧١٤	٧١٥	٧١٦	٧١٧	٧١٨	٧١٩	٧٢٠	٧٢١	٧٢٢	٧٢٣	٧٢٤	٧٢٥	٧٢٦	٧٢٧	٧٢٨	٧٢٩	٧٣٠	٧٣١	٧٣٢	٧٣٣	٧٣٤	٧٣٥	٧٣٦	٧٣٧	٧٣٨	٧٣٩	٧٤٠	٧٤١	٧٤٢	٧٤٣	٧٤٤	٧٤٥	٧٤٦	٧٤٧	٧٤٨	٧٤٩	٧٥٠	٧٥١	٧٥٢	٧٥٣	٧٥٤	٧٥٥	٧٥٦	٧٥٧	٧٥٨	٧٥٩	٧٦٠	٧٦١	٧٦٢	٧٦٣	٧٦٤	٧٦٥	٧٦٦	٧٦٧	٧٦٨	٧٦٩	٧٧٠	٧٧١	٧٧٢	٧٧٣	٧٧٤	٧٧٥	٧٧٦	٧٧٧	٧٧٨	٧٧٩	٧٨٠	٧٨١	٧٨٢	٧٨٣	٧٨٤	٧٨٥	٧٨٦	٧٨٧	٧٨٨	٧٨٩	٧٩٠	٧٩١	٧٩٢	٧٩٣	٧٩٤	٧٩٥	٧٩٦	٧٩٧	٧٩٨	٧٩٩	٨٠٠	
٨٠١	٨٠٢	٨٠٣	٨٠٤	٨٠٥	٨٠٦	٨٠٧	٨٠٨	٨٠٩	٨١٠	٨١١	٨١٢	٨١٣	٨١٤	٨١٥	٨١٦	٨١٧	٨١٨	٨١٩	٨٢٠	٨٢١	٨٢٢	٨٢٣	٨٢٤	٨٢٥	٨٢٦	٨٢٧	٨٢٨	٨٢٩	٨٣٠	٨٣١	٨٣٢	٨٣٣	٨٣٤	٨٣٥	٨٣٦	٨٣٧	٨٣٨	٨٣٩	٨٤٠	٨٤١	٨٤٢	٨٤٣	٨٤٤	٨٤٥	٨٤٦	٨٤٧	٨٤٨	٨٤٩	٨٥٠	٨٥١	٨٥٢	٨٥٣	٨٥٤	٨٥٥	٨٥٦	٨٥٧	٨٥٨	٨٥٩	٨٦٠	٨٦١	٨٦٢	٨٦٣	٨٦٤	٨٦٥	٨٦٦	٨٦٧	٨٦٨	٨٦٩	٨٧٠	٨٧١	٨٧٢	٨٧٣	٨٧٤	٨٧٥	٨٧٦	٨٧٧	٨٧٨	٨٧٩	٨٨٠	٨٨١	٨٨٢	٨٨٣	٨٨٤	٨٨٥	٨٨٦	٨٨٧	٨٨٨	٨٨٩	٨٩٠	٨٩١	٨٩٢	٨٩٣	٨٩٤	٨٩٥	٨٩٦	٨٩٧	٨٩٨	٨٩٩	٩٠٠	
٩٠١	٩٠٢	٩٠٣	٩٠٤	٩٠٥	٩٠٦	٩٠٧	٩٠٨	٩٠٩	٩١٠	٩١١	٩١٢	٩١٣	٩١٤	٩١٥	٩١٦	٩١٧	٩١٨	٩١٩	٩٢٠	٩٢١	٩٢٢	٩٢٣	٩٢٤	٩٢٥	٩٢٦	٩٢٧	٩٢٨	٩٢٩	٩٣٠	٩٣١	٩٣٢	٩٣٣	٩٣٤	٩٣٥	٩٣٦	٩٣٧	٩٣٨	٩٣٩	٩٤٠	٩٤١	٩٤٢	٩٤٣	٩٤٤	٩٤٥	٩٤٦	٩٤٧	٩٤٨	٩٤٩	٩٥٠	٩٥١	٩٥٢	٩٥٣	٩٥٤	٩٥٥	٩٥٦	٩٥٧	٩٥٨	٩٥٩	٩٦٠	٩٦١	٩٦٢	٩٦٣	٩٦٤	٩٦٥	٩٦٦	٩٦٧	٩٦٨	٩٦٩	٩٧٠	٩٧١	٩٧٢	٩٧٣	٩٧٤	٩٧٥	٩٧٦	٩٧٧	٩٧٨	٩٧٩	٩٨٠	٩٨١	٩٨٢	٩٨٣	٩٨٤	٩٨٥	٩٨٦	٩٨٧	٩٨٨	٩٨٩	٩٩٠	٩٩١	٩٩٢	٩٩٣	٩٩٤	٩٩٥	٩٩٦	٩٩٧	٩٩٨	٩٩٩	١٠٠٠	

١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠

١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

[illegible]

ا	ب	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ي	ك
ا	ب	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ي	ك
ب	ا	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ي	ك
ج	ب	ا	د	ه	و	ز	ح	ط	ي	ك
د	ج	ب	ا	ه	و	ز	ح	ط	ي	ك
ه	د	ج	ب	ا	و	ز	ح	ط	ي	ك
و	ه	د	ج	ب	ا	ز	ح	ط	ي	ك
ز	و	ه	د	ج	ب	ا	ح	ط	ي	ك
ح	ز	و	ه	د	ج	ب	ا	ط	ي	ك
ط	ح	ز	و	ه	د	ج	ب	ا	ي	ك
ي	ط	ح	ز	و	ه	د	ج	ب	ا	ك
ك	ي	ط	ح	ز	و	ه	د	ج	ب	ا

ا	ب	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ي	ك
ا	ب	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ي	ك
ب	ا	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ي	ك
ج	ب	ا	د	ه	و	ز	ح	ط	ي	ك
د	ج	ب	ا	ه	و	ز	ح	ط	ي	ك
ه	د	ج	ب	ا	و	ز	ح	ط	ي	ك
و	ه	د	ج	ب	ا	ز	ح	ط	ي	ك
ز	و	ه	د	ج	ب	ا	ح	ط	ي	ك
ح	ز	و	ه	د	ج	ب	ا	ط	ي	ك
ط	ح	ز	و	ه	د	ج	ب	ا	ي	ك
ي	ط	ح	ز	و	ه	د	ج	ب	ا	ك
ك	ي	ط	ح	ز	و	ه	د	ج	ب	ا

ط

ا	ب	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ا
ا	ب	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ا
ب	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ا	ب
ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ا	ب	ج
د	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ا	ب	ج	د
هـ	و	ز	ح	ط	ي	ا	ب	ج	د	هـ
و	ز	ح	ط	ي	ا	ب	ج	د	هـ	و
ز	ح	ط	ي	ا	ب	ج	د	هـ	و	ز
ح	ط	ي	ا	ب	ج	د	هـ	و	ز	ح
ط	ي	ا	ب	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط
ي	ا	ب	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ي
ا	ب	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ا

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠

١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠

١٥	١٨	٢٥	٣١	٣٨	٤٥	٥٢	٥٩	٦٦	٧٣	٨٠	٨٧	٩٤	١٠١	١٠٨	١١٥	١٢٢	١٢٩	١٣٦	١٤٣	١٥٠	١٥٧	١٦٤	١٧١	١٧٨	١٨٥	١٩٢	١٩٩	٢٠٦	٢١٣	٢٢٠	٢٢٧	٢٣٤	٢٤١	٢٤٨	٢٥٥	٢٦٢	٢٦٩	٢٧٦	٢٨٣	٢٩٠	٢٩٧	٣٠٤	٣١١	٣١٨	٣٢٥	٣٣٢	٣٣٩	٣٤٦	٣٥٣	٣٦٠	٣٦٧	٣٧٤	٣٨١	٣٨٨	٣٩٥	٤٠٢	٤٠٩	٤١٦	٤٢٣	٤٣٠	٤٣٧	٤٤٤	٤٥١	٤٥٨	٤٦٥	٤٧٢	٤٧٩	٤٨٦	٤٩٣	٥٠٠	٥٠٧	٥١٤	٥٢١	٥٢٨	٥٣٥	٥٤٢	٥٤٩	٥٥٦	٥٦٣	٥٧٠	٥٧٧	٥٨٤	٥٩١	٥٩٨	٦٠٥	٦١٢	٦١٩	٦٢٦	٦٣٣	٦٤٠	٦٤٧	٦٥٤	٦٦١	٦٦٨	٦٧٥	٦٨٢	٦٨٩	٦٩٦	٧٠٣	٧١٠	٧١٧	٧٢٤	٧٣١	٧٣٨	٧٤٥	٧٥٢	٧٥٩	٧٦٦	٧٧٣	٧٨٠	٧٨٧	٧٩٤	٨٠١	٨٠٨	٨١٥	٨٢٢	٨٢٩	٨٣٦	٨٤٣	٨٥٠	٨٥٧	٨٦٤	٨٧١	٨٧٨	٨٨٥	٨٩٢	٨٩٩	٩٠٦	٩١٣	٩٢٠	٩٢٧	٩٣٤	٩٤١	٩٤٨	٩٥٥	٩٦٢	٩٦٩	٩٧٦	٩٨٣	٩٩٠	٩٩٧	١٠٠٤	١٠١١	١٠١٨	١٠٢٥	١٠٣٢	١٠٣٩	١٠٤٦	١٠٥٣	١٠٦٠	١٠٦٧	١٠٧٤	١٠٨١	١٠٨٨	١٠٩٥	١١٠٢	١١٠٩	١١١٦	١١٢٣	١١٣٠	١١٣٧	١١٤٤	١١٥١	١١٥٨	١١٦٥	١١٧٢	١١٧٩	١١٨٦	١١٩٣	١٢٠٠	١٢٠٧	١٢١٤	١٢٢١	١٢٢٨	١٢٣٥	١٢٤٢	١٢٤٩	١٢٥٦	١٢٦٣	١٢٧٠	١٢٧٧	١٢٨٤	١٢٩١	١٢٩٨	١٣٠٥	١٣١٢	١٣١٩	١٣٢٦	١٣٣٣	١٣٤٠	١٣٤٧	١٣٥٤	١٣٦١	١٣٦٨	١٣٧٥	١٣٨٢	١٣٨٩	١٣٩٦	١٤٠٣	١٤١٠	١٤١٧	١٤٢٤	١٤٣١	١٤٣٨	١٤٤٥	١٤٥٢	١٤٥٩	١٤٦٦	١٤٧٣	١٤٨٠	١٤٨٧	١٤٩٤	١٥٠١	١٥٠٨	١٥١٥	١٥٢٢	١٥٢٩	١٥٣٦	١٥٤٣	١٥٥٠	١٥٥٧	١٥٦٤	١٥٧١	١٥٧٨	١٥٨٥	١٥٩٢	١٦٠٠	١٦٠٧	١٦١٤	١٦٢١	١٦٢٨	١٦٣٥	١٦٤٢	١٦٤٩	١٦٥٦	١٦٦٣	١٦٧٠	١٦٧٧	١٦٨٤	١٦٩١	١٦٩٨	١٧٠٥	١٧١٢	١٧١٩	١٧٢٦	١٧٣٣	١٧٤٠	١٧٤٧	١٧٥٤	١٧٦١	١٧٦٨	١٧٧٥	١٧٨٢	١٧٨٩	١٧٩٦	١٨٠٣	١٨١٠	١٨١٧	١٨٢٤	١٨٣١	١٨٣٨	١٨٤٥	١٨٥٢	١٨٥٩	١٨٦٦	١٨٧٣	١٨٨٠	١٨٨٧	١٨٩٤	١٩٠١	١٩٠٨	١٩١٥	١٩٢٢	١٩٢٩	١٩٣٦	١٩٤٣	١٩٥٠	١٩٥٧	١٩٦٤	١٩٧١	١٩٧٨	١٩٨٥	١٩٩٢	٢٠٠٠	٢٠٠٧	٢٠١٤	٢٠٢١	٢٠٢٨	٢٠٣٥	٢٠٤٢	٢٠٤٩	٢٠٥٦	٢٠٦٣	٢٠٧٠	٢٠٧٧	٢٠٨٤	٢٠٩١	٢٠٩٨	٢١٠٥	٢١١٢	٢١١٩	٢١٢٦	٢١٣٣	٢١٤٠	٢١٤٧	٢١٥٤	٢١٦١	٢١٦٨	٢١٧٥	٢١٨٢	٢١٨٩	٢١٩٦	٢٢٠٣	٢٢١٠	٢٢١٧	٢٢٢٤	٢٢٣١	٢٢٣٨	٢٢٤٥	٢٢٥٢	٢٢٥٩	٢٢٦٦	٢٢٧٣	٢٢٨٠	٢٢٨٧	٢٢٩٤	٢٣٠١	٢٣٠٨	٢٣١٥	٢٣٢٢	٢٣٢٩	٢٣٣٦	٢٣٤٣	٢٣٥٠	٢٣٥٧	٢٣٦٤	٢٣٧١	٢٣٧٨	٢٣٨٥	٢٣٩٢	٢٤٠٠	٢٤٠٧	٢٤١٤	٢٤٢١	٢٤٢٨	٢٤٣٥	٢٤٤٢	٢٤٤٩	٢٤٥٦	٢٤٦٣	٢٤٧٠	٢٤٧٧	٢٤٨٤	٢٤٩١	٢٤٩٨	٢٥٠٥	٢٥١٢	٢٥١٩	٢٥٢٦	٢٥٣٣	٢٥٤٠	٢٥٤٧	٢٥٥٤	٢٥٦١	٢٥٦٨	٢٥٧٥	٢٥٨٢	٢٥٨٩	٢٥٩٦	٢٦٠٣	٢٦١٠	٢٦١٧	٢٦٢٤	٢٦٣١	٢٦٣٨	٢٦٤٥	٢٦٥٢	٢٦٥٩	٢٦٦٦	٢٦٧٣	٢٦٨٠	٢٦٨٧	٢٦٩٤	٢٧٠١	٢٧٠٨	٢٧١٥	٢٧٢٢	٢٧٢٩	٢٧٣٦	٢٧٤٣	٢٧٥٠	٢٧٥٧	٢٧٦٤	٢٧٧١	٢٧٧٨	٢٧٨٥	٢٧٩٢	٢٨٠٠	٢٨٠٧	٢٨١٤	٢٨٢١	٢٨٢٨	٢٨٣٥	٢٨٤٢	٢٨٤٩	٢٨٥٦	٢٨٦٣	٢٨٧٠	٢٨٧٧	٢٨٨٤	٢٨٩١	٢٨٩٨	٢٩٠٥	٢٩١٢	٢٩١٩	٢٩٢٦	٢٩٣٣	٢٩٤٠	٢٩٤٧	٢٩٥٤	٢٩٦١	٢٩٦٨	٢٩٧٥	٢٩٨٢	٢٩٨٩	٢٩٩٦	٣٠٠٣	٣٠١٠	٣٠١٧	٣٠٢٤	٣٠٣١	٣٠٣٨	٣٠٤٥	٣٠٥٢	٣٠٥٩	٣٠٦٦	٣٠٧٣	٣٠٨٠	٣٠٨٧	٣٠٩٤	٣١٠١	٣١٠٨	٣١١٥	٣١٢٢	٣١٢٩	٣١٣٦	٣١٤٣	٣١٥٠	٣١٥٧	٣١٦٤	٣١٧١	٣١٧٨	٣١٨٥	٣١٩٢	٣٢٠٠	٣٢٠٧	٣٢١٤	٣٢٢١	٣٢٢٨	٣٢٣٥	٣٢٤٢	٣٢٤٩	٣٢٥٦	٣٢٦٣	٣٢٧٠	٣٢٧٧	٣٢٨٤	٣٢٩١	٣٢٩٨	٣٣٠٥	٣٣١٢	٣٣١٩	٣٣٢٦	٣٣٣٣	٣٣٤٠	٣٣٤٧	٣٣٥٤	٣٣٦١	٣٣٦٨	٣٣٧٥	٣٣٨٢	٣٣٨٩	٣٣٩٦	٣٤٠٣	٣٤١٠	٣٤١٧	٣٤٢٤	٣٤٣١	٣٤٣٨	٣٤٤٥	٣٤٥٢	٣٤٥٩	٣٤٦٦	٣٤٧٣	٣٤٨٠	٣٤٨٧	٣٤٩٤	٣٥٠١	٣٥٠٨	٣٥١٥	٣٥٢٢	٣٥٢٩	٣٥٣٦	٣٥٤٣	٣٥٥٠	٣٥٥٧	٣٥٦٤	٣٥٧١	٣٥٧٨	٣٥٨٥	٣٥٩٢	٣٦٠٠	٣٦٠٧	٣٦١٤	٣٦٢١	٣٦٢٨	٣٦٣٥	٣٦٤٢	٣٦٤٩	٣٦٥٦	٣٦٦٣	٣٦٧٠	٣٦٧٧	٣٦٨٤	٣٦٩١	٣٦٩٨	٣٧٠٥	٣٧١٢	٣٧١٩	٣٧٢٦	٣٧٣٣	٣٧٤٠	٣٧٤٧	٣٧٥٤	٣٧٦١	٣٧٦٨	٣٧٧٥	٣٧٨٢	٣٧٨٩	٣٧٩٦	٣٨٠٣	٣٨١٠	٣٨١٧	٣٨٢٤	٣٨٣١	٣٨٣٨	٣٨٤٥	٣٨٥٢	٣٨٥٩	٣٨٦٦	٣٨٧٣	٣٨٨٠	٣٨٨٧	٣٨٩٤	٣٩٠١	٣٩٠٨	٣٩١٥	٣٩٢٢	٣٩٢٩	٣٩٣٦	٣٩٤٣	٣٩٥٠	٣٩٥٧	٣٩٦٤	٣٩٧١	٣٩٧٨	٣٩٨٥	٣٩٩٢	٤٠٠٠	٤٠٠٧	٤٠١٤	٤٠٢١	٤٠٢٨	٤٠٣٥	٤٠٤٢	٤٠٤٩	٤٠٥٦	٤٠٦٣	٤٠٧٠	٤٠٧٧	٤٠٨٤	٤٠٩١	٤٠٩٨	٤١٠٥	٤١١٢	٤١١٩	٤١٢٦	٤١٣٣	٤١٤٠	٤١٤٧	٤١٥٤	٤١٦١	٤١٦٨	٤١٧٥	٤١٨٢	٤١٨٩	٤١٩٦	٤٢٠٣	٤٢١٠	٤٢١٧	٤٢٢٤	٤٢٣١	٤٢٣٨	٤٢٤٥	٤٢٥٢	٤٢٥٩	٤٢٦٦	٤٢٧٣	٤٢٨٠	٤٢٨٧	٤٢٩٤	٤٣٠١	٤٣٠٨	٤٣١٥	٤٣٢٢	٤٣٢٩	٤٣٣٦	٤٣٤٣	٤٣٥٠	٤٣٥٧	٤٣٦٤	٤٣٧١	٤٣٧٨	٤٣٨٥	٤٣٩٢	٤٤٠٠	٤٤٠٧	٤٤١٤	٤٤٢١	٤٤٢٨	٤٤٣٥	٤٤٤٢	٤٤٤٩	٤٤٥٦	٤٤٦٣	٤٤٧٠	٤٤٧٧	٤٤٨٤	٤٤٩١	٤٤٩٨	٤٥٠٥	٤٥١٢	٤٥١٩	٤٥٢٦	٤٥٣٣	٤٥٤٠	٤٥٤٧	٤٥٥٤	٤٥٦١	٤٥٦٨	٤٥٧٥	٤٥٨٢	٤٥٨٩	٤٥٩٦	٤٦٠٣	٤٦١٠	٤٦١٧	٤٦٢٤	٤٦٣١	٤٦٣٨	٤٦٤٥	٤٦٥٢	٤٦٥٩	٤٦٦٦	٤٦٧٣	٤٦٨٠	٤٦٨٧	٤٦٩٤	٤٧٠١	٤٧٠٨	٤٧١٥	٤٧٢٢	٤٧٢٩	٤٧٣٦	٤٧٤٣	٤٧٥٠	٤٧٥٧	٤٧٦٤	٤٧٧١	٤٧٧٨	٤٧٨٥	٤٧٩٢	٤٨٠٠	٤٨٠٧	٤٨١٤	٤٨٢١	٤٨٢٨	٤٨٣٥	٤٨٤٢	٤٨٤٩	٤٨٥٦	٤٨٦٣	٤٨٧٠	٤٨٧٧	٤٨٨٤	٤٨٩١	٤٨٩٨	٤٩٠٥	٤٩١٢	٤٩١٩	٤٩٢٦	٤٩٣٣	٤٩٤٠	٤٩٤٧	٤٩٥٤	٤٩٦١	٤٩٦٨	٤٩٧٥	٤٩٨٢	٤٩٨٩	٤٩٩٦	٥٠٠٣	٥٠١٠	٥٠١٧	٥٠٢٤	٥٠٣١	٥٠٣٨	٥٠٤٥	٥٠٥٢	٥٠٥٩	٥٠٦٦	٥٠٧٣	٥٠٨٠	٥٠٨٧	٥٠٩٤	٥١٠١	٥١٠٨	٥١١٥	٥١٢٢	٥١٢٩	٥١٣٦	٥١٤٣	٥١٥٠	٥١٥٧	٥١٦٤	٥١٧١	٥١٧٨	٥١٨٥	٥١٩٢	٥٢٠٠	٥٢٠٧	٥٢١٤	٥٢٢١	٥٢٢٨	٥٢٣٥	٥٢٤٢	٥٢٤٩	٥٢٥٦	٥٢٦٣	٥٢٧٠	٥٢٧٧	٥٢٨٤	٥٢٩١	٥٢٩٨	٥٣٠٥	٥٣١٢	٥٣١٩	٥٣٢٦	٥٣٣٣	٥٣٤٠	٥٣٤٧	٥٣٥٤	٥٣٦١	٥٣٦٨	٥٣٧٥	٥٣٨٢	٥٣٨٩	٥٣٩٦	٥٤٠٣	٥٤١٠	٥٤١٧	٥٤٢٤	٥٤٣١	٥٤٣٨	٥٤٤٥	٥٤٥٢	٥٤٥٩	٥٤٦٦	٥٤٧٣	٥٤٨٠	٥٤٨٧	٥٤٩٤	٥٥٠١	٥٥٠٨	٥٥١٥	٥٥٢٢	٥٥٢٩	٥٥٣٦	٥٥٤٣	٥٥٥٠	٥٥٥٧	٥٥٦٤	٥٥٧١	٥٥٧٨	٥٥٨٥	٥٥٩٢	٥٦٠٠	٥٦٠٧	٥٦١٤	٥٦٢١	٥٦٢٨	٥٦٣٥	٥٦٤٢	٥٦٤٩	٥٦٥٦	٥٦٦٣	٥٦٧٠	٥٦٧٧	٥٦٨٤	٥٦٩١	٥٦٩٨	٥٧٠٥	٥٧١٢	٥٧١٩	٥٧٢٦	٥٧٣٣	٥٧٤٠	٥٧٤٧	٥٧٥٤	٥٧٦١	٥٧٦٨	٥٧٧٥	٥٧٨٢	٥٧٨٩	٥٧٩٦	٥٨٠٣	٥٨١٠	٥٨١٧	٥٨٢٤	٥٨٣١	٥٨٣٨	٥٨٤٥	٥٨٥٢	٥٨٥٩	٥٨٦٦	٥٨٧٣	٥٨٨٠	٥٨٨٧	٥٨٩٤	٥٩٠١	٥٩٠٨	٥٩١٥	٥٩٢٢	٥٩٢٩	٥٩٣٦	٥٩٤٣	٥٩٥٠	٥٩٥٧	٥٩٦٤	٥٩٧١	٥٩٧٨	٥٩٨٥	٥٩٩٢	٦٠٠٠	٦٠٠٧	٦٠١٤	٦٠٢١	٦٠٢٨	٦٠٣٥	٦٠٤٢	٦٠٤٩	٦٠٥٦	٦٠٦٣	٦٠٧٠	٦٠٧٧	٦٠٨٤	٦٠٩١	٦٠٩٨	٦١٠٥	٦١١٢	٦١١٩	٦١٢٦	٦١٣٣	٦١٤٠	٦١٤٧	٦١٥٤	٦١٦١	٦١٦٨	٦١٧٥	٦١٨٢	٦١٨٩	٦١٩٦	٦٢٠٣	٦٢١٠	٦٢١٧	٦٢٢٤	٦٢٣١	٦٢٣٨	٦٢٤٥	٦٢٥٢	٦٢٥٩	٦٢٦٦	٦٢٧٣	٦٢٨٠	٦٢٨٧	٦٢٩٤	٦٣٠١	٦٣٠٨	٦٣١٥	٦٣٢٢	٦٣٢٩	٦٣٣٦	٦٣٤٣	٦٣٥٠	٦٣٥٧	٦٣٦٤	٦٣٧١	٦٣٧٨	٦٣٨٥	٦٣٩٢	٦٤٠٠	٦٤٠٧	٦٤١٤	٦٤٢١	٦٤٢٨	٦٤٣٥	٦٤٤٢	٦٤٤٩	٦٤٥٦	٦٤٦٣	٦٤٧٠	٦٤٧٧	٦٤٨٤	٦٤٩١	٦٤٩٨	٦٥٠٥	٦٥١٢	٦٥١٩	٦٥٢٦	٦٥٣٣	٦٥٤٠	٦٥٤٧	٦٥٥٤	٦٥٦١	٦٥٦٨	٦٥٧٥	٦٥٨٢	٦٥٨٩	٦٥٩٦	٦٦٠٣	٦٦١٠	٦٦١٧	٦٦٢٤	٦٦٣١	٦٦٣٨	٦٦٤٥	٦٦٥٢	٦٦٥٩	٦٦٦٦	٦٦٧٣	٦٦٨٠	٦٦٨٧	٦٦٩٤	٦٧٠١	٦٧٠٨	٦٧١٥	٦٧٢٢	٦٧٢٩	٦٧٣٦	٦٧٤٣	٦٧٥٠	٦٧٥٧	٦٧٦٤	٦٧٧١	٦٧٧٨	٦٧٨٥	٦٧٩٢	٦٨٠٠	٦٨٠٧	٦٨١٤	
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

[illegible]

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

ی کو

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

٢	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ون	دلو	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج	حج

٢	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456	1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469	1470	1471	1472	1473	1474	1475	1476	1477	1478	1479	1480	1481	1482	1483	1484	1485	1486	1487	1488	1489	1490	14
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----

مالک

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

مالک

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠

١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠

141

172

عن ابن عباس رضي الله عنهما قال قال رسول الله صلى الله عليه وسلم من قرأ سورة النجم لم يضره شيء من دابة الأرض ولا من دابة السماء ولا من دابة البحر ولا من دابة الجحيم ولا من دابة النار ولا من دابة الجنة ولا من دابة الفردوس ولا من دابة الفردوس

م	م	م	م	م	م
۱۹۱	۱۹۲	۱۹۳	۱۹۴	۱۹۵	۱۹۶
۱۹۷	۱۹۸	۱۹۹	۲۰۰	۲۰۱	۲۰۲
۲۰۳	۲۰۴	۲۰۵	۲۰۶	۲۰۷	۲۰۸
۲۰۹	۲۱۰	۲۱۱	۲۱۲	۲۱۳	۲۱۴
۲۱۵	۲۱۶	۲۱۷	۲۱۸	۲۱۹	۲۲۰
۲۲۱	۲۲۲	۲۲۳	۲۲۴	۲۲۵	۲۲۶
۲۲۷	۲۲۸	۲۲۹	۲۳۰	۲۳۱	۲۳۲
۲۳۳	۲۳۴	۲۳۵	۲۳۶	۲۳۷	۲۳۸
۲۳۹	۲۴۰	۲۴۱	۲۴۲	۲۴۳	۲۴۴
۲۴۵	۲۴۶	۲۴۷	۲۴۸	۲۴۹	۲۵۰
۲۵۱	۲۵۲	۲۵۳	۲۵۴	۲۵۵	۲۵۶
۲۵۷	۲۵۸	۲۵۹	۲۶۰	۲۶۱	۲۶۲
۲۶۳	۲۶۴	۲۶۵	۲۶۶	۲۶۷	۲۶۸
۲۶۹	۲۷۰	۲۷۱	۲۷۲	۲۷۳	۲۷۴
۲۷۵	۲۷۶	۲۷۷	۲۷۸	۲۷۹	۲۸۰
۲۸۱	۲۸۲	۲۸۳	۲۸۴	۲۸۵	۲۸۶
۲۸۷	۲۸۸	۲۸۹	۲۹۰	۲۹۱	۲۹۲
۲۹۳	۲۹۴	۲۹۵	۲۹۶	۲۹۷	۲۹۸
۲۹۹	۳۰۰	۳۰۱	۳۰۲	۳۰۳	۳۰۴
۳۰۵	۳۰۶	۳۰۷	۳۰۸	۳۰۹	۳۱۰
۳۱۱	۳۱۲	۳۱۳	۳۱۴	۳۱۵	۳۱۶
۳۱۷	۳۱۸	۳۱۹	۳۲۰	۳۲۱	۳۲۲
۳۲۳	۳۲۴	۳۲۵	۳۲۶	۳۲۷	۳۲۸
۳۲۹	۳۳۰	۳۳۱	۳۳۲	۳۳۳	۳۳۴
۳۳۵	۳۳۶	۳۳۷	۳۳۸	۳۳۹	۳۴۰
۳۴۱	۳۴۲	۳۴۳	۳۴۴	۳۴۵	۳۴۶
۳۴۷	۳۴۸	۳۴۹	۳۵۰	۳۵۱	۳۵۲
۳۵۳	۳۵۴	۳۵۵	۳۵۶	۳۵۷	۳۵۸
۳۵۹	۳۶۰	۳۶۱	۳۶۲	۳۶۳	۳۶۴
۳۶۵	۳۶۶	۳۶۷	۳۶۸	۳۶۹	۳۷۰
۳۷۱	۳۷۲	۳۷۳	۳۷۴	۳۷۵	۳۷۶
۳۷۷	۳۷۸	۳۷۹	۳۸۰	۳۸۱	۳۸۲
۳۸۳	۳۸۴	۳۸۵	۳۸۶	۳۸۷	۳۸۸
۳۸۹	۳۹۰	۳۹۱	۳۹۲	۳۹۳	۳۹۴
۳۹۵	۳۹۶	۳۹۷	۳۹۸	۳۹۹	۴۰۰

१५७३

[illegible]

[illegible][illegible]

جدول اوساط زحل في شهر رجب		جدول اوساط زحل في شعبان	
الوقت	الارتفاع	الوقت	الارتفاع
١٠	١٠	١٠	١٠
١١	١١	١١	١١
١٢	١٢	١٢	١٢
١٣	١٣	١٣	١٣
١٤	١٤	١٤	١٤
١٥	١٥	١٥	١٥
١٦	١٦	١٦	١٦
١٧	١٧	١٧	١٧
١٨	١٨	١٨	١٨
١٩	١٩	١٩	١٩
٢٠	٢٠	٢٠	٢٠
٢١	٢١	٢١	٢١
٢٢	٢٢	٢٢	٢٢
٢٣	٢٣	٢٣	٢٣
٢٤	٢٤	٢٤	٢٤
٢٥	٢٥	٢٥	٢٥
٢٦	٢٦	٢٦	٢٦
٢٧	٢٧	٢٧	٢٧
٢٨	٢٨	٢٨	٢٨
٢٩	٢٩	٢٩	٢٩
٣٠	٣٠	٣٠	٣٠

[illegible]

[illegible]

جدول اوساط المشتري في السنين العربيه المفرده

[illegible]

المركز في لـ محمد كامال احمد في لـ محمد علي لـ احمد في لـ محمد هادي

لا مرکز خاصه وسط	لا مرکز خاصه وسط
۶۰۷۷ ۶۰۷۸ ۶۰۷۹	۶۰۷۷ ۶۰۷۸ ۶۰۷۹
۱ ۲ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹ ۱۰ ۱۱ ۱۲ ۱۳ ۱۴ ۱۵ ۱۶ ۱۷ ۱۸ ۱۹ ۲۰ ۲۱ ۲۲ ۲۳ ۲۴ ۲۵ ۲۶ ۲۷ ۲۸ ۲۹ ۳۰ ۳۱ ۳۲ ۳۳ ۳۴ ۳۵ ۳۶ ۳۷ ۳۸ ۳۹ ۴۰ ۴۱ ۴۲ ۴۳ ۴۴ ۴۵ ۴۶ ۴۷ ۴۸ ۴۹ ۵۰ ۵۱ ۵۲ ۵۳ ۵۴ ۵۵ ۵۶ ۵۷ ۵۸ ۵۹ ۶۰ ۶۱ ۶۲ ۶۳ ۶۴ ۶۵ ۶۶ ۶۷ ۶۸ ۶۹ ۷۰ ۷۱ ۷۲ ۷۳ ۷۴ ۷۵ ۷۶ ۷۷ ۷۸ ۷۹ ۸۰ ۸۱ ۸۲ ۸۳ ۸۴ ۸۵ ۸۶ ۸۷ ۸۸ ۸۹ ۹۰ ۹۱ ۹۲ ۹۳ ۹۴ ۹۵ ۹۶ ۹۷ ۹۸ ۹۹ ۱۰۰ ۱۰۱ ۱۰۲ ۱۰۳ ۱۰۴ ۱۰۵ ۱۰۶ ۱۰۷ ۱۰۸ ۱۰۹ ۱۱۰ ۱۱۱ ۱۱۲ ۱۱۳ ۱۱۴ ۱۱۵ ۱۱۶ ۱۱۷ ۱۱۸ ۱۱۹ ۱۲۰ ۱۲۱ ۱۲۲ ۱۲۳ ۱۲۴ ۱۲۵ ۱۲۶ ۱۲۷ ۱۲۸ ۱۲۹ ۱۳۰ ۱۳۱ ۱۳۲ ۱۳۳ ۱۳۴ ۱۳۵ ۱۳۶ ۱۳۷ ۱۳۸ ۱۳۹ ۱۴۰ ۱۴۱ ۱۴۲ ۱۴۳ ۱۴۴ ۱۴۵ ۱۴۶ ۱۴۷ ۱۴۸ ۱۴۹ ۱۵۰ ۱۵۱ ۱۵۲ ۱۵۳ ۱۵۴ ۱۵۵ ۱۵۶ ۱۵۷ ۱۵۸ ۱۵۹ ۱۶۰ ۱۶۱ ۱۶۲ ۱۶۳ ۱۶۴ ۱۶۵ ۱۶۶ ۱۶۷ ۱۶۸ ۱۶۹ ۱۷۰ ۱۷۱ ۱۷۲ ۱۷۳ ۱۷۴ ۱۷۵ ۱۷۶ ۱۷۷ ۱۷۸ ۱۷۹ ۱۸۰ ۱۸۱ ۱۸۲ ۱۸۳ ۱۸۴ ۱۸۵ ۱۸۶ ۱۸۷ ۱۸۸ ۱۸۹ ۱۹۰ ۱۹۱ ۱۹۲ ۱۹۳ ۱۹۴ ۱۹۵ ۱۹۶ ۱۹۷ ۱۹۸ ۱۹۹ ۲۰۰ ۲۰۱ ۲۰۲ ۲۰۳ ۲۰۴ ۲۰۵ ۲۰۶ ۲۰۷ ۲۰۸ ۲۰۹ ۲۱۰ ۲۱۱ ۲۱۲ ۲۱۳ ۲۱۴ ۲۱۵ ۲۱۶ ۲۱۷ ۲۱۸ ۲۱۹ ۲۲۰ ۲۲۱ ۲۲۲ ۲۲۳ ۲۲۴ ۲۲۵ ۲۲۶ ۲۲۷ ۲۲۸ ۲۲۹ ۲۳۰ ۲۳۱ ۲۳۲ ۲۳۳ ۲۳۴ ۲۳۵ ۲۳۶ ۲۳۷ ۲۳۸ ۲۳۹ ۲۴۰ ۲۴۱ ۲۴۲ ۲۴۳ ۲۴۴ ۲۴۵ ۲۴۶ ۲۴۷ ۲۴۸ ۲۴۹ ۲۵۰ ۲۵۱ ۲۵۲ ۲۵۳ ۲۵۴ ۲۵۵ ۲۵۶ ۲۵۷ ۲۵۸ ۲۵۹ ۲۶۰ ۲۶۱ ۲۶۲ ۲۶۳ ۲۶۴ ۲۶۵ ۲۶۶ ۲۶۷ ۲۶۸ ۲۶۹ ۲۷۰ ۲۷۱ ۲۷۲ ۲۷۳ ۲۷۴ ۲۷۵ ۲۷۶ ۲۷۷ ۲۷۸ ۲۷۹ ۲۸۰ ۲۸۱ ۲۸۲ ۲۸۳ ۲۸۴ ۲۸۵ ۲۸۶ ۲۸۷ ۲۸۸ ۲۸۹ ۲۹۰ ۲۹۱ ۲۹۲ ۲۹۳ ۲۹۴ ۲۹۵ ۲۹۶ ۲۹۷ ۲۹۸ ۲۹۹ ۳۰۰ ۳۰۱ ۳۰۲ ۳۰۳ ۳۰۴ ۳۰۵ ۳۰۶ ۳۰۷ ۳۰۸ ۳۰۹ ۳۱۰ ۳۱۱ ۳۱۲ ۳۱۳ ۳۱۴ ۳۱۵ ۳۱۶ ۳۱۷ ۳۱۸ ۳۱۹ ۳۲۰ ۳۲۱ ۳۲۲ ۳۲۳ ۳۲۴ ۳۲۵ ۳۲۶ ۳۲۷ ۳۲۸ ۳۲۹ ۳۳۰ ۳۳۱ ۳۳۲ ۳۳۳ ۳۳۴ ۳۳۵ ۳۳۶ ۳۳۷ ۳۳۸ ۳۳۹ ۳۴۰ ۳۴۱ ۳۴۲ ۳۴۳ ۳۴۴ ۳۴۵ ۳۴۶ ۳۴۷ ۳۴۸ ۳۴۹ ۳۵۰ ۳۵۱ ۳۵۲ ۳۵۳ ۳۵۴ ۳۵۵ ۳۵۶ ۳۵۷ ۳۵۸ ۳۵۹ ۳۶۰ ۳۶۱ ۳۶۲ ۳۶۳ ۳۶۴ ۳۶۵ ۳۶۶ ۳۶۷ ۳۶۸ ۳۶۹ ۳۷۰ ۳۷۱ ۳۷۲ ۳۷۳ ۳۷۴ ۳۷۵ ۳۷۶ ۳۷۷ ۳۷۸ ۳۷۹ ۳۸۰ ۳۸۱ ۳۸۲ ۳۸۳ ۳۸۴ ۳۸۵ ۳۸۶ ۳۸۷ ۳۸۸ ۳۸۹ ۳۹۰ ۳۹۱ ۳۹۲ ۳۹۳ ۳۹۴ ۳۹۵ ۳۹۶ ۳۹۷ ۳۹۸ ۳۹۹ ۴۰۰ ۴۰۱ ۴۰۲ ۴۰۳ ۴۰۴ ۴۰۵ ۴۰۶ ۴۰۷ ۴۰۸ ۴۰۹ ۴۱۰ ۴۱۱ ۴۱۲ ۴۱۳ ۴۱۴ ۴۱۵ ۴۱۶ ۴۱۷ ۴۱۸ ۴۱۹ ۴۲۰ ۴۲۱ ۴۲۲ ۴۲۳ ۴۲۴ ۴۲۵ ۴۲۶ ۴۲۷ ۴۲۸ ۴۲۹ ۴۳۰ ۴۳۱ ۴۳۲ ۴۳۳ ۴۳۴ ۴۳۵ ۴۳۶ ۴۳۷ ۴۳۸ ۴۳۹ ۴۴۰ ۴۴۱ ۴۴۲ ۴۴۳ ۴۴۴ ۴۴۵ ۴۴۶ ۴۴۷ ۴۴۸ ۴۴۹ ۴۵۰ ۴۵۱ ۴۵۲ ۴۵۳ ۴۵۴ ۴۵۵ ۴۵۶ ۴۵۷ ۴۵۸ ۴۵۹ ۴۶۰ ۴۶۱ ۴۶۲ ۴۶۳ ۴۶۴ ۴۶۵ ۴۶۶ ۴۶۷ ۴۶۸ ۴۶۹ ۴۷۰ ۴۷۱ ۴۷۲ ۴۷۳ ۴۷۴ ۴۷۵ ۴۷۶ ۴۷۷ ۴۷۸ ۴۷۹ ۴۸۰ ۴۸۱ ۴۸۲ ۴۸۳ ۴۸۴ ۴۸۵ ۴۸۶ ۴۸۷ ۴۸۸ ۴۸۹ ۴۹۰ ۴۹۱ ۴۹۲ ۴۹۳ ۴۹۴ ۴۹۵ ۴۹۶ ۴۹۷ ۴۹۸ ۴۹۹ ۵۰۰ ۵۰۱ ۵۰۲ ۵۰۳ ۵۰۴ ۵۰۵ ۵۰۶ ۵۰۷ ۵۰۸ ۵۰۹ ۵۱۰ ۵۱۱ ۵۱۲ ۵۱۳ ۵۱۴ ۵۱۵ ۵۱۶ ۵۱۷ ۵۱۸ ۵۱۹ ۵۲۰ ۵۲۱ ۵۲۲ ۵۲۳ ۵۲۴ ۵۲۵ ۵۲۶ ۵۲۷ ۵۲۸ ۵۲۹ ۵۳۰ ۵۳۱ ۵۳۲ ۵۳۳ ۵۳۴ ۵۳۵ ۵۳۶ ۵۳۷ ۵۳۸ ۵۳۹ ۵۴۰ ۵۴۱ ۵۴۲ ۵۴۳ ۵۴۴ ۵۴۵ ۵۴۶ ۵۴۷ ۵۴۸ ۵۴۹ ۵۵۰ ۵۵۱ ۵۵۲ ۵۵۳ ۵۵۴ ۵۵۵ ۵۵۶ ۵۵۷ ۵۵۸ ۵۵۹ ۵۶۰ ۵۶۱ ۵۶۲ ۵۶۳ ۵۶۴ ۵۶۵ ۵۶۶ ۵۶۷ ۵۶۸ ۵۶۹ ۵۷۰ ۵۷۱ ۵۷۲ ۵۷۳ ۵۷۴ ۵۷۵ ۵۷۶ ۵۷۷ ۵۷۸ ۵۷۹ ۵۸۰ ۵۸۱ ۵۸۲ ۵۸۳ ۵۸۴ ۵۸۵ ۵۸۶ ۵۸۷ ۵۸۸ ۵۸۹ ۵۹۰ ۵۹۱ ۵۹۲ ۵۹۳ ۵۹۴ ۵۹۵ ۵۹۶ ۵۹۷ ۵۹۸ ۵۹۹ ۶۰۰ ۶۰۱ ۶۰۲ ۶۰۳ ۶۰۴ ۶۰۵ ۶۰۶ ۶۰۷ ۶۰۸ ۶۰۹ ۶۱۰ ۶۱۱ ۶۱۲ ۶۱۳ ۶۱۴ ۶۱۵ ۶۱۶ ۶۱۷ ۶۱۸ ۶۱۹ ۶۲۰ ۶۲۱ ۶۲۲ ۶۲۳ ۶۲۴ ۶۲۵ ۶۲۶ ۶۲۷ ۶۲۸ ۶۲۹ ۶۳۰ ۶۳۱ ۶۳۲ ۶۳۳ ۶۳۴ ۶۳۵ ۶۳۶ ۶۳۷ ۶۳۸ ۶۳۹ ۶۴۰ ۶۴۱ ۶۴۲ ۶۴۳ ۶۴۴ ۶۴۵ ۶۴۶ ۶۴۷ ۶۴۸ ۶۴۹ ۶۵۰ ۶۵۱ ۶۵۲ ۶۵۳ ۶۵۴ ۶۵۵ ۶۵۶ ۶۵۷ ۶۵۸ ۶۵۹ ۶۶۰ ۶۶۱ ۶۶۲ ۶۶۳ ۶۶۴ ۶۶۵ ۶۶۶ ۶۶۷ ۶۶۸ ۶۶۹ ۶۷۰ ۶۷۱ ۶۷۲ ۶۷۳ ۶۷۴ ۶۷۵ ۶۷۶ ۶۷۷ ۶۷۸ ۶۷۹ ۶۸۰ ۶۸۱ ۶۸۲ ۶۸۳ ۶۸۴ ۶۸۵ ۶۸۶ ۶۸۷ ۶۸۸ ۶۸۹ ۶۹۰ ۶۹۱ ۶۹۲ ۶۹۳ ۶۹۴ ۶۹۵ ۶۹۶ ۶۹۷ ۶۹۸ ۶۹۹ ۷۰۰ ۷۰۱ ۷۰۲ ۷۰۳ ۷۰۴ ۷۰۵ ۷۰۶ ۷۰۷ ۷۰۸ ۷۰۹ ۷۱۰ ۷۱۱ ۷۱۲ ۷۱۳ ۷۱۴ ۷۱۵ ۷۱۶ ۷۱۷ ۷۱۸ ۷۱۹ ۷۲۰ ۷۲۱ ۷۲۲ ۷۲۳ ۷۲۴ ۷۲۵ ۷۲۶ ۷۲۷ ۷۲۸ ۷۲۹ ۷۳۰ ۷۳۱ ۷۳۲ ۷۳۳ ۷۳۴ ۷۳۵ ۷۳۶ ۷۳۷ ۷۳۸ ۷۳۹ ۷۴۰ ۷۴۱ ۷۴۲ ۷۴۳ ۷۴۴ ۷۴۵ ۷۴۶ ۷۴۷ ۷۴۸ ۷۴۹ ۷۵۰ ۷۵۱ ۷۵۲ ۷۵۳ ۷۵۴ ۷۵۵ ۷۵۶ ۷۵۷ ۷۵۸ ۷۵۹ ۷۶۰ ۷۶۱ ۷۶۲ ۷۶۳ ۷۶۴ ۷۶۵ ۷۶۶ ۷۶۷ ۷۶۸ ۷۶۹ ۷۷۰ ۷۷۱ ۷۷۲ ۷۷۳ ۷۷۴ ۷۷۵ ۷۷۶ ۷۷۷ ۷۷۸ ۷۷۹ ۷۸۰ ۷۸۱ ۷۸۲ ۷۸۳ ۷۸۴ ۷۸۵ ۷۸۶ ۷۸۷ ۷۸۸ ۷۸۹ ۷۹۰ ۷۹۱ ۷۹۲ ۷۹۳ ۷۹۴ ۷۹۵ ۷۹۶ ۷۹۷ ۷۹۸ ۷۹۹ ۸۰۰ ۸۰۱ ۸۰۲ ۸۰۳ ۸۰۴ ۸۰۵ ۸۰۶ ۸۰۷ ۸۰۸ ۸۰۹ ۸۱۰ ۸۱۱ ۸۱۲ ۸۱۳ ۸۱۴ ۸۱۵ ۸۱۶ ۸۱۷ ۸۱۸ ۸۱۹ ۸۲۰ ۸۲۱ ۸۲۲ ۸۲۳ ۸۲۴ ۸۲۵ ۸۲۶ ۸۲۷ ۸۲۸ ۸۲۹ ۸۳۰ ۸۳۱ ۸۳۲ ۸۳۳ ۸۳۴ ۸۳۵ ۸۳۶ ۸۳۷ ۸۳۸ ۸۳۹ ۸۴۰ ۸۴۱ ۸۴۲ ۸۴۳ ۸۴۴ ۸۴۵ ۸۴۶ ۸۴۷ ۸۴۸ ۸۴۹ ۸۵۰ ۸۵۱ ۸۵۲ ۸۵۳ ۸۵۴ ۸۵۵ ۸۵۶ ۸۵۷ ۸۵۸ ۸۵۹ ۸۶۰ ۸۶۱ ۸۶۲ ۸۶۳ ۸۶۴ ۸۶۵ ۸۶۶ ۸۶۷ ۸۶۸ ۸۶۹ ۸۷۰ ۸۷۱ ۸۷۲ ۸۷۳ ۸۷۴ ۸۷۵ ۸۷۶ ۸۷۷ ۸۷۸ ۸۷۹ ۸۸۰ ۸۸۱ ۸۸۲ ۸۸۳ ۸۸۴ ۸۸۵ ۸۸۶ ۸۸۷ ۸۸۸ ۸۸۹ ۸۹۰ ۸۹۱ ۸۹۲ ۸۹۳ ۸۹۴ ۸۹۵ ۸۹۶ ۸۹۷ ۸۹۸ ۸۹۹ ۹۰۰ ۹۰۱ ۹۰۲ ۹۰۳ ۹۰۴ ۹۰۵ ۹۰۶ ۹۰۷ ۹۰۸ ۹۰۹ ۹۱۰ ۹۱۱ ۹۱۲ ۹۱۳ ۹۱۴ ۹۱۵ ۹۱۶ ۹۱۷ ۹۱۸ ۹۱۹ ۹۲۰ ۹۲۱ ۹۲۲ ۹۲۳ ۹۲۴ ۹۲۵ ۹۲۶ ۹۲۷ ۹۲۸ ۹۲۹ ۹۳۰ ۹۳۱ ۹۳۲ ۹۳۳ ۹۳۴ ۹۳۵ ۹۳۶ ۹۳۷ ۹۳۸ ۹۳۹ ۹۴۰ ۹۴۱ ۹۴۲ ۹۴۳ ۹۴۴ ۹۴۵ ۹۴۶ ۹۴۷ ۹۴۸ ۹۴۹ ۹۵۰ ۹۵۱ ۹۵۲ ۹۵۳ ۹۵۴ ۹۵۵ ۹۵۶ ۹۵۷ ۹۵۸ ۹۵۹ ۹۶۰ ۹۶۱ ۹۶۲ ۹۶۳ ۹۶۴ ۹۶۵ ۹۶۶ ۹۶۷ ۹۶۸ ۹۶۹ ۹۷۰ ۹۷۱ ۹۷۲ ۹۷۳ ۹۷۴ ۹۷۵ ۹۷۶ ۹۷۷ ۹۷۸ ۹۷۹ ۹۸۰ ۹۸۱ ۹۸۲ ۹۸۳ ۹۸۴ ۹۸۵ ۹۸۶ ۹۸۷ ۹۸۸ ۹۸۹ ۹۹۰ ۹۹۱ ۹۹۲ ۹۹۳ ۹۹۴ ۹۹۵ ۹۹۶ ۹۹۷ ۹۹۸ ۹۹۹ ۱۰۰۰ ۱۰۰۱ ۱۰۰۲ ۱۰۰۳ ۱۰۰۴ ۱۰۰۵ ۱۰۰۶ ۱۰۰۷ ۱۰۰۸ ۱۰۰۹ ۱۰۱۰ ۱۰۱۱ ۱۰۱۲ ۱۰۱۳ ۱۰۱۴ ۱۰۱۵ ۱۰۱۶ ۱۰۱۷ ۱۰۱۸ ۱۰۱۹ ۱۰۲۰ ۱۰۲۱ ۱۰۲۲ ۱۰۲۳ ۱۰۲۴ ۱۰۲۵ ۱۰۲۶ ۱۰۲۷ ۱۰۲۸ ۱۰۲۹ ۱۰۳۰ ۱۰۳۱ ۱۰۳۲ ۱۰۳۳ ۱۰۳۴ ۱۰۳۵ ۱۰۳۶ ۱۰۳۷ ۱۰۳۸ ۱۰۳۹ ۱۰۴۰ ۱۰۴۱ ۱۰۴۲ ۱۰۴۳ ۱۰۴۴ ۱۰۴۵ ۱۰۴۶ ۱۰۴۷ ۱۰۴۸ ۱۰۴۹ ۱۰۵۰ ۱۰۵۱ ۱۰۵۲ ۱۰۵۳ ۱۰۵۴ ۱۰۵۵ ۱۰۵۶ ۱۰۵۷ ۱۰۵۸ ۱۰۵۹ ۱۰۶۰ ۱۰۶۱ ۱۰۶۲ ۱۰۶۳ ۱۰۶۴ ۱۰۶۵ ۱۰۶۶ ۱۰۶۷ ۱۰۶۸ ۱۰۶۹ ۱۰۷۰ ۱۰۷۱ ۱۰۷۲ ۱۰۷۳ ۱۰۷۴ ۱۰۷۵ ۱۰۷۶ ۱۰۷۷ ۱۰۷۸ ۱۰۷۹ ۱۰۸۰ ۱۰۸۱ ۱۰۸۲ ۱۰۸۳ ۱۰۸۴ ۱۰۸۵ ۱۰۸۶ ۱۰۸۷ ۱۰۸۸ ۱۰۸۹ ۱۰۹۰ ۱۰۹۱ ۱۰۹۲ ۱۰۹۳ ۱۰۹۴ ۱۰۹۵ ۱۰۹۶ ۱۰۹۷ ۱۰۹۸ ۱۰۹۹ ۱۱۰۰ ۱۱۰۱ ۱۱۰۲ ۱۱۰۳ ۱۱۰۴ ۱۱۰۵ ۱۱۰۶ ۱۱۰۷ ۱۱۰۸ ۱۱۰۹ ۱۱۱۰ ۱۱۱۱ ۱۱۱۲ ۱۱۱۳ ۱۱۱۴ ۱۱۱۵ ۱۱۱۶ ۱۱۱۷ ۱۱۱۸ ۱۱۱۹ ۱۱۲۰ ۱۱۲۱ ۱۱۲۲ ۱۱۲۳ ۱۱۲۴ ۱۱۲۵ ۱۱۲۶ ۱۱۲۷ ۱۱۲۸ ۱۱۲۹ ۱۱۳۰ ۱۱۳۱ ۱۱۳۲ ۱۱۳۳ ۱۱۳۴ ۱۱۳۵ ۱۱۳۶ ۱۱۳۷ ۱۱۳۸ ۱۱۳۹ ۱۱۴۰ ۱۱۴۱ ۱۱۴۲ ۱۱۴۳ ۱۱۴۴ ۱۱۴۵ ۱۱۴۶ ۱۱۴۷ ۱۱۴۸ ۱۱۴۹ ۱۱۵۰ ۱۱۵۱ ۱۱۵۲ ۱۱۵۳ ۱۱۵۴ ۱۱۵۵ ۱۱۵۶ ۱۱۵۷ ۱۱۵۸ ۱۱۵۹ ۱۱۶۰ ۱۱۶۱ ۱۱۶۲ ۱۱۶۳ ۱۱۶۴ ۱۱۶۵ ۱۱۶۶ ۱۱۶۷ ۱۱۶۸ ۱۱۶۹ ۱۱۷۰ ۱۱۷۱ ۱۱۷۲ ۱۱۷۳ ۱۱۷۴ ۱۱۷۵ ۱۱۷۶ ۱۱۷۷ ۱۱۷۸ ۱۱۷۹ ۱۱۸۰ ۱۱۸۱ ۱۱۸۲ ۱۱۸۳ ۱۱۸۴ ۱۱۸۵ ۱۱۸۶ ۱۱۸۷ ۱۱۸۸ ۱۱۸۹ ۱۱۹۰ ۱۱۹۱ ۱۱۹۲ ۱۱۹۳ ۱۱۹۴ ۱۱۹۵ ۱۱۹۶ ۱۱۹۷ ۱۱۹۸ ۱۱۹۹ ۱۲۰۰ ۱۲۰۱ ۱۲۰۲ ۱۲۰۳ ۱۲۰۴ ۱۲۰۵ ۱۲۰۶ ۱۲۰۷ ۱۲۰۸ ۱۲۰۹ ۱۲۱۰ ۱۲۱۱ ۱۲۱۲ ۱۲۱۳ ۱۲۱۴ ۱۲۱۵ ۱۲۱۶ ۱۲۱۷ ۱۲۱۸ ۱۲۱۹ ۱۲۲۰ ۱۲۲۱ ۱۲۲۲ ۱۲۲۳ ۱۲۲۴ ۱۲۲۵ ۱۲۲۶ ۱۲۲۷ ۱۲۲۸ ۱۲۲۹ ۱۲۳۰ ۱۲۳۱ ۱۲۳۲ ۱۲۳۳ ۱۲۳۴ ۱۲۳۵ ۱۲۳۶ ۱۲۳۷ ۱۲۳۸ ۱۲۳۹ ۱۲۴۰ ۱۲۴۱ ۱۲۴۲ ۱۲۴۳ ۱۲۴۴ ۱۲۴۵ ۱۲۴۶ ۱۲۴۷ ۱۲۴۸ ۱۲۴۹ ۱۲۵۰ ۱۲۵۱ ۱۲۵۲ ۱۲۵۳ ۱۲۵۴ ۱۲۵۵ ۱۲۵۶ ۱۲۵۷ ۱۲۵۸ ۱۲۵۹ ۱۲۶۰ ۱۲۶۱ ۱۲۶۲ ۱۲۶۳ ۱۲۶۴ ۱۲۶۵ ۱۲۶۶ ۱۲۶۷ ۱۲۶۸ ۱۲۶۹ ۱۲۷۰ ۱۲۷۱ ۱۲۷۲ ۱۲۷۳ ۱۲۷۴ ۱۲۷۵ ۱۲۷۶ ۱۲۷۷ ۱۲۷۸ ۱۲۷۹ ۱۲۸۰ ۱۲۸۱ ۱۲۸۲ ۱۲۸۳ ۱۲۸۴ ۱۲۸۵ ۱۲۸۶ ۱۲۸۷ ۱۲۸۸ ۱۲۸۹ ۱۲۹۰ ۱۲۹۱ ۱۲۹۲ ۱۲۹۳ ۱۲۹۴ ۱۲۹۵ ۱۲۹۶ ۱۲۹۷ ۱۲۹۸ ۱۲۹۹ ۱۳۰۰ ۱۳۰۱ ۱۳۰۲ ۱۳۰۳ ۱۳۰۴ ۱۳۰۵ ۱۳۰۶ ۱۳۰۷ ۱۳۰۸ ۱۳۰۹ ۱۳۱۰ ۱۳۱۱ ۱۳۱۲ ۱۳۱۳ ۱۳۱۴ ۱۳۱۵ ۱۳۱۶ ۱۳۱۷ ۱۳۱۸ ۱۳۱۹ ۱۳۲۰ ۱۳۲۱ ۱۳۲۲ ۱۳۲۳ ۱۳۲۴ ۱۳۲۵ ۱۳۲۶ ۱۳۲۷ ۱۳۲۸ ۱۳۲۹ ۱۳۳۰ ۱۳۳۱ ۱۳۳۲ ۱۳۳۳ ۱۳۳۴ ۱۳۳۵ ۱۳۳۶ ۱۳۳۷ ۱۳۳۸ ۱۳۳۹ ۱۳۴۰ ۱۳۴۱ ۱۳۴۲ ۱۳۴۳ ۱۳۴۴ ۱۳۴۵ ۱۳۴۶ ۱۳۴۷ ۱۳۴۸ ۱۳۴۹ ۱۳۵۰ ۱۳۵۱ ۱۳۵۲ ۱۳۵۳ ۱۳۵۴ ۱۳۵۵ ۱۳۵۶ ۱۳۵۷ ۱۳۵۸ ۱۳۵۹ ۱۳۶۰ ۱۳۶۱ ۱۳۶۲ ۱۳۶۳ ۱۳۶۴ ۱۳۶۵ ۱۳۶۶ ۱۳۶۷ ۱۳۶۸ ۱۳۶۹ ۱۳۷۰ ۱۳۷۱ ۱۳۷۲ ۱۳۷۳ ۱۳۷۴ ۱۳۷۵ ۱۳۷۶ ۱۳۷۷ ۱۳۷۸ ۱۳۷۹ ۱۳۸۰ ۱۳۸۱ ۱۳۸۲ ۱۳۸۳ ۱۳۸۴ ۱۳۸۵ ۱۳۸۶ ۱۳۸۷ ۱۳۸۸ ۱۳۸۹ ۱۳۹۰ ۱۳۹۱ ۱۳۹۲ ۱۳۹۳ ۱۳۹۴ ۱۳۹۵ ۱۳۹۶ ۱۳۹۷ ۱۳۹۸ ۱۳۹۹ ۱۴۰۰ ۱۴۰۱ ۱۴۰۲ ۱۴۰۳ ۱۴۰۴ ۱۴۰۵ ۱۴۰۶ ۱۴۰۷ ۱۴۰۸ ۱۴۰۹ ۱۴۱۰ ۱۴۱۱ ۱۴۱۲ ۱۴۱۳ ۱۴۱۴ ۱۴۱۵ ۱۴۱۶ ۱۴۱۷ ۱۴۱۸ ۱۴۱۹ ۱۴۲۰ ۱۴۲۱ ۱۴۲۲ ۱۴۲۳ ۱۴۲۴ ۱۴۲۵ ۱۴۲۶ ۱۴۲۷ ۱۴۲۸ ۱۴۲۹ ۱۴۳۰ ۱۴۳۱ ۱۴۳۲ ۱۴۳۳ ۱۴۳۴ ۱۴۳۵ ۱۴۳۶ ۱۴۳۷ ۱۴۳۸ ۱۴۳۹ ۱۴۴۰ ۱۴۴۱ ۱۴۴۲ ۱۴۴۳ ۱۴۴۴ ۱۴۴۵ ۱۴۴۶ ۱۴۴۷ ۱۴۴۸ ۱۴۴۹ ۱۴۵۰ ۱۴۵۱ ۱۴۵۲ ۱۴۵۳ ۱۴۵۴ ۱۴۵۵ ۱۴۵۶ ۱۴۵۷ ۱۴۵۸ ۱۴۵۹ ۱۴۶۰ ۱۴۶۱ ۱۴۶۲ ۱۴۶۳ ۱۴۶۴ ۱۴۶۵ ۱۴۶۶ ۱۴۶۷ ۱۴۶۸ ۱۴۶۹ ۱۴۷۰ ۱۴۷۱ ۱۴۷۲ ۱۴۷۳ ۱۴۷۴ ۱۴۷۵ ۱۴۷۶ ۱۴۷۷ ۱۴۷۸ ۱۴۷۹ ۱۴۸۰ ۱۴۸۱ ۱۴۸۲ ۱۴۸۳ ۱۴۸۴ ۱۴۸۵ ۱۴۸۶ ۱۴۸۷ ۱۴۸۸ ۱۴۸۹ ۱۴۹۰ ۱۴۹۱ ۱۴۹۲ ۱۴۹۳ ۱۴۹۴ ۱۴۹۵ ۱۴۹۶ ۱۴۹۷ ۱۴۹۸ ۱۴۹۹ ۱۵۰۰ ۱۵۰۱ ۱۵۰۲ ۱۵۰۳ ۱۵۰۴ ۱۵۰۵ ۱۵۰۶ ۱۵۰۷ ۱۵۰۸ ۱۵۰۹ ۱۵۱۰ ۱۵۱۱ ۱۵۱۲ ۱۵۱۳ ۱۵۱۴ ۱۵۱۵ ۱۵۱۶ ۱۵۱۷ ۱۵۱۸ ۱۵۱۹ ۱۵۲۰ ۱۵۲۱ ۱۵۲۲ ۱۵۲۳ ۱۵۲۴ ۱۵۲۵ ۱۵۲۶ ۱۵۲۷ ۱۵۲۸ ۱۵۲۹ ۱۵۳۰ ۱۵۳۱ ۱۵۳۲ ۱۵۳۳ ۱۵۳۴ ۱۵۳۵ ۱۵۳۶ ۱۵۳۷ ۱۵۳۸ ۱۵۳۹ ۱۵۴۰ ۱۵۴۱ ۱۵۴۲ ۱۵۴۳ ۱۵۴۴ ۱۵۴۵ ۱۵۴۶ ۱۵۴۷ ۱۵۴۸ ۱۵۴۹ ۱۵۵۰ ۱۵۵۱ ۱۵۵۲ ۱۵۵۳ ۱۵۵۴ ۱۵۵۵ ۱۵۵۶ ۱۵۵۷ ۱۵۵۸ ۱۵۵۹ ۱۵۶۰ ۱۵۶۱ ۱۵۶۲ ۱۵۶۳ ۱۵۶۴ ۱۵۶۵ ۱۵۶۶ ۱۵۶۷ ۱۵۶۸ ۱۵۶۹ ۱۵۷۰ ۱۵۷۱ ۱۵۷۲ ۱۵۷۳ ۱۵۷۴ ۱۵۷۵ ۱۵۷۶ ۱۵۷۷ ۱۵۷۸ ۱۵۷۹ ۱۵۸۰ ۱۵۸۱ ۱۵۸۲ ۱۵۸۳ ۱۵۸۴ ۱۵۸۵ ۱۵۸۶ ۱۵۸۷ ۱۵۸۸ ۱۵۸۹ ۱۵۹۰ ۱۵۹۱ ۱۵۹۲ ۱۵۹۳ ۱۵۹۴ ۱۵۹۵ ۱۵۹۶ ۱۵۹۷ ۱۵۹۸ ۱۵۹۹ ۱۶۰۰ ۱۶۰۱ ۱۶۰۲ ۱۶۰۳ ۱۶۰۴ ۱۶۰۵ ۱۶۰۶ ۱۶۰۷ ۱۶۰۸ ۱۶۰۹ ۱۶۱۰ ۱۶۱۱ ۱	

[illegible]

حركات اوساط المشترى في رمضان				حركات اوساط المشترى في شوال			
لا	مركز	خاصه	وسط	لا	مركز	خاصه	وسط
١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١	١	١	١	١	١	١	١
٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢
٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣
٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤
٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥
٦	٦	٦	٦	٦	٦	٦	٦
٧	٧	٧	٧	٧	٧	٧	٧
٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨
٩	٩	٩	٩	٩	٩	٩	٩
١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠
١١	١١	١١	١١	١١	١١	١١	١١
١٢	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢
١٣	١٣	١٣	١٣	١٣	١٣	١٣	١٣
١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤
١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥
١٦	١٦	١٦	١٦	١٦	١٦	١٦	١٦
١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
١٨	١٨	١٨	١٨	١٨	١٨	١٨	١٨
١٩	١٩	١٩	١٩	١٩	١٩	١٩	١٩
٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠
٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١
٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢
٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣
٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤
٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥
٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦
٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧
٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨
٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩
٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠

مكتوب

حركات اوساط المشترى في ربيع الثانی				جدول اوساط المشترى في ذي الحجه			
لا	مركز	خاصه	وسط	لا	مركز	خاصه	وسط
١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
١	١	١	١	١	١	١	١
٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢
٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣
٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤
٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥	٥
٦	٦	٦	٦	٦	٦	٦	٦
٧	٧	٧	٧	٧	٧	٧	٧
٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨
٩	٩	٩	٩	٩	٩	٩	٩
١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠
١١	١١	١١	١١	١١	١١	١١	١١
١٢	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢
١٣	١٣	١٣	١٣	١٣	١٣	١٣	١٣
١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤
١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥
١٦	١٦	١٦	١٦	١٦	١٦	١٦	١٦
١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
١٨	١٨	١٨	١٨	١٨	١٨	١٨	١٨
١٩	١٩	١٩	١٩	١٩	١٩	١٩	١٩
٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠
٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١
٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢
٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣
٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤
٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥
٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦
٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧
٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨
٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩
٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠

جدول اوساط المریخ فی شهر المحرم				جدول اوساط المریخ فی شهر صفر			
لا	مرکز	خاصه	وسط	لا	مرکز	خاصه	وسط
۶۷۷	۶۷۷	۶۷۷	۶۷۷	۶۷۷	۶۷۷	۶۷۷	۶۷۷
۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲
۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳
۴	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۴
۵	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۵
۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶
۷	۷	۷	۷	۷	۷	۷	۷
۸	۸	۸	۸	۸	۸	۸	۸
۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹
۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱
۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲
۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳
۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴
۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵
۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶
۱۷	۱۷	۱۷	۱۷	۱۷	۱۷	۱۷	۱۷
۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸
۱۹	۱۹	۱۹	۱۹	۱۹	۱۹	۱۹	۱۹
۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱
۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲
۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴
۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵
۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶
۲۷	۲۷	۲۷	۲۷	۲۷	۲۷	۲۷	۲۷
۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸
۲۹	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹
۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰

جدول اوساط المریخ فی السنین العریبه المفزده			
م	مرکز	خاصه	وسط
۶۷۷	۶۷۷	۶۷۷	۶۷۷
۱	۱	۱	۱
۲	۲	۲	۲
۳	۳	۳	۳
۴	۴	۴	۴
۵	۵	۵	۵
۶	۶	۶	۶
۷	۷	۷	۷
۸	۸	۸	۸
۹	۹	۹	۹
۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۱۱	۱۱	۱۱	۱۱
۱۲	۱۲	۱۲	۱۲
۱۳	۱۳	۱۳	۱۳
۱۴	۱۴	۱۴	۱۴
۱۵	۱۵	۱۵	۱۵
۱۶	۱۶	۱۶	۱۶
۱۷	۱۷	۱۷	۱۷
۱۸	۱۸	۱۸	۱۸
۱۹	۱۹	۱۹	۱۹
۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
۲۱	۲۱	۲۱	۲۱
۲۲	۲۲	۲۲	۲۲
۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۲۴	۲۴	۲۴	۲۴
۲۵	۲۵	۲۵	۲۵
۲۶	۲۶	۲۶	۲۶
۲۷	۲۷	۲۷	۲۷
۲۸	۲۸	۲۸	۲۸
۲۹	۲۹	۲۹	۲۹
۳۰	۳۰	۳۰	۳۰

سنة عربية هـ ۱۲۸۵ ما الخاضع ربيع من الو... هـ ۱۲۸۵
 ۱۲۸۵
 ۱۲۸۵

جدول اوساط المرخ في شهر رجب				جدول اوساط المرخ في شعبان			
لا	مرکز	خاصه	وسط	لا	مرکز	خاصه	وسط
١	٢	٣	٤	١	٢	٣	٤
٥	٦	٧	٨	٥	٦	٧	٨
٩	١٠	١١	١٢	٩	١٠	١١	١٢
١٣	١٤	١٥	١٦	١٣	١٤	١٥	١٦
١٧	١٨	١٩	٢٠	١٧	١٨	١٩	٢٠
٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢١	٢٢	٢٣	٢٤
٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨
٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٢٩	٣٠	٣١	٣٢
٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦
٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠
٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤١	٤٢	٤٣	٤٤
٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨
٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٤٩	٥٠	٥١	٥٢
٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦
٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠
٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦١	٦٢	٦٣	٦٤
٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨
٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٦٩	٧٠	٧١	٧٢
٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦
٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠
٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨١	٨٢	٨٣	٨٤
٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨
٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٨٩	٩٠	٩١	٩٢
٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦
٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠

جدول اوساط المرخ في رمضان				جدول اوساط المرخ في شوال			
لا	مرکز	خاصه	وسط	لا	مرکز	خاصه	وسط
١	٢	٣	٤	١	٢	٣	٤
٥	٦	٧	٨	٥	٦	٧	٨
٩	١٠	١١	١٢	٩	١٠	١١	١٢
١٣	١٤	١٥	١٦	١٣	١٤	١٥	١٦
١٧	١٨	١٩	٢٠	١٧	١٨	١٩	٢٠
٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢١	٢٢	٢٣	٢٤
٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨
٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٢٩	٣٠	٣١	٣٢
٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦
٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠
٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤١	٤٢	٤٣	٤٤
٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨
٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٤٩	٥٠	٥١	٥٢
٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦
٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠
٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦١	٦٢	٦٣	٦٤
٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨
٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٦٩	٧٠	٧١	٧٢
٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦
٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠
٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨١	٨٢	٨٣	٨٤
٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨
٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٨٩	٩٠	٩١	٩٢
٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦
٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠

جدول اوساط المربع في ذي القعدة			
ل	مركز	خاصه	وسط
١	١	١	١
٢	٢	٢	٢
٣	٣	٣	٣
٤	٤	٤	٤
٥	٥	٥	٥
٦	٦	٦	٦
٧	٧	٧	٧
٨	٨	٨	٨
٩	٩	٩	٩
١٠	١٠	١٠	١٠
١١	١١	١١	١١
١٢	١٢	١٢	١٢
١٣	١٣	١٣	١٣
١٤	١٤	١٤	١٤
١٥	١٥	١٥	١٥
١٦	١٦	١٦	١٦
١٧	١٧	١٧	١٧
١٨	١٨	١٨	١٨
١٩	١٩	١٩	١٩
٢٠	٢٠	٢٠	٢٠
٢١	٢١	٢١	٢١
٢٢	٢٢	٢٢	٢٢
٢٣	٢٣	٢٣	٢٣
٢٤	٢٤	٢٤	٢٤
٢٥	٢٥	٢٥	٢٥
٢٦	٢٦	٢٦	٢٦
٢٧	٢٧	٢٧	٢٧
٢٨	٢٨	٢٨	٢٨
٢٩	٢٩	٢٩	٢٩
٣٠	٣٠	٣٠	٣٠

جدول اوساط الزهره في السنين العربية المنقذه			
ل	مركز	خاصه	وسط
١	١	١	١
٢	٢	٢	٢
٣	٣	٣	٣
٤	٤	٤	٤
٥	٥	٥	٥
٦	٦	٦	٦
٧	٧	٧	٧
٨	٨	٨	٨
٩	٩	٩	٩
١٠	١٠	١٠	١٠
١١	١١	١١	١١
١٢	١٢	١٢	١٢
١٣	١٣	١٣	١٣
١٤	١٤	١٤	١٤
١٥	١٥	١٥	١٥
١٦	١٦	١٦	١٦
١٧	١٧	١٧	١٧
١٨	١٨	١٨	١٨
١٩	١٩	١٩	١٩
٢٠	٢٠	٢٠	٢٠
٢١	٢١	٢١	٢١
٢٢	٢٢	٢٢	٢٢
٢٣	٢٣	٢٣	٢٣
٢٤	٢٤	٢٤	٢٤
٢٥	٢٥	٢٥	٢٥
٢٦	٢٦	٢٦	٢٦
٢٧	٢٧	٢٧	٢٧
٢٨	٢٨	٢٨	٢٨
٢٩	٢٩	٢٩	٢٩
٣٠	٣٠	٣٠	٣٠

انما في سنة عربية انما في سنة عربية
 في سنة عربية
 في سنة عربية

6: v v	6: v v	6: v v	6: v v	6: v v	6: v v	6: v v
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

	v	C.v v	Gv v	Gv v	.
--	---	-------	------	------	---

جدول اوساط عطار د في سنين المغرب المفردہ

مرکز	ص	ر	ن
۶۰۶۷۷	۶۰۶۷۷	۶۰۶۷۷	۶۰۶۷۷
۸۹۳	۸۹۳	۸۹۳	۸۹۳
۴	۴	۴	۴
۵	۵	۵	۵
۶	۶	۶	۶
۷	۷	۷	۷
۸	۸	۸	۸
۹	۹	۹	۹
۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۱۱	۱۱	۱۱	۱۱
۱۲	۱۲	۱۲	۱۲
۱۳	۱۳	۱۳	۱۳
۱۴	۱۴	۱۴	۱۴
۱۵	۱۵	۱۵	۱۵
۱۶	۱۶	۱۶	۱۶
۱۷	۱۷	۱۷	۱۷
۱۸	۱۸	۱۸	۱۸
۱۹	۱۹	۱۹	۱۹
۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
۲۱	۲۱	۲۱	۲۱
۲۲	۲۲	۲۲	۲۲

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

حدود خاصه عطار دني امام الشهور العربيه بالرصد الحريد

صفر	ربيع الاول	ربيع الثاني	جمادى الاولى	جمادى الاخرى
١	١	١	١	١
٢	٢	٢	٢	٢
٣	٣	٣	٣	٣
٤	٤	٤	٤	٤
٥	٥	٥	٥	٥
٦	٦	٦	٦	٦
٧	٧	٧	٧	٧
٨	٨	٨	٨	٨
٩	٩	٩	٩	٩
١٠	١٠	١٠	١٠	١٠
١١	١١	١١	١١	١١
١٢	١٢	١٢	١٢	١٢
١٣	١٣	١٣	١٣	١٣
١٤	١٤	١٤	١٤	١٤
١٥	١٥	١٥	١٥	١٥
١٦	١٦	١٦	١٦	١٦
١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
١٨	١٨	١٨	١٨	١٨
١٩	١٩	١٩	١٩	١٩
٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠
٢١	٢١	٢١	٢١	٢١
٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢
٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣
٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤
٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥
٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦
٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧
٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨
٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩
٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠

رَجَب	شعبان	رمضان	شوال	القعدة	الحج
١	١	١	١	١	١
٢	٢	٢	٢	٢	٢
٣	٣	٣	٣	٣	٣
٤	٤	٤	٤	٤	٤
٥	٥	٥	٥	٥	٥
٦	٦	٦	٦	٦	٦
٧	٧	٧	٧	٧	٧
٨	٨	٨	٨	٨	٨
٩	٩	٩	٩	٩	٩
١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠
١١	١١	١١	١١	١١	١١
١٢	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢
١٣	١٣	١٣	١٣	١٣	١٣
١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤
١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥
١٦	١٦	١٦	١٦	١٦	١٦
١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
١٨	١٨	١٨	١٨	١٨	١٨
١٩	١٩	١٩	١٩	١٩	١٩
٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠
٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١
٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢
٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣
٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤
٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥
٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦	٢٦
٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧	٢٧
٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨	٢٨
٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩
٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠

جذر - مركز زحل واوساط المشترى والمريخ وخامسات زحل والمشتري والمريخ

[illegible]

والزهره وعطار د في الساعات الثامه وكسورها بالرصد الجديد

[illegible]

جدول اوساط الكواكب ليوم خمسه وعشره وشهر سنه فارسيه

[illegible]

بقية جدول حركات اوساط الكواكب بالرصد المجدد

[illegible]

جدول اوساط زحل والشتري والمريخ والزهرة وعطارد في فضل الطولين

[illegible]

الف	ب	ج	د	هـ	و	ز	ح	ط	ي	ا
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66
67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77
78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88
89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110

50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

العدد	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠
١	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠
٢	٢	٤	٦	٨	١٠	١٢	١٤	١٦	١٨	٢٠	٢٢	٢٤	٢٦	٢٨	٣٠	٣٢	٣٤	٣٦	٣٨	٤٠	٤٢	٤٤	٤٦	٤٨	٥٠	٥٢	٥٤	٥٦	٥٨	٦٠	٦٢	٦٤	٦٦	٦٨	٧٠	٧٢	٧٤	٧٦	٧٨	٨٠	٨٢	٨٤	٨٦	٨٨	٩٠	٩٢	٩٤	٩٦	٩٨	١٠٠
٣	٣	٦	٩	١٢	١٥	١٨	٢١	٢٤	٢٧	٣٠	٣٣	٣٦	٣٩	٤٢	٤٥	٤٨	٥١	٥٤	٥٧	٦٠	٦٣	٦٦	٦٩	٧٢	٧٥	٧٨	٨١	٨٤	٨٧	٩٠	٩٣	٩٦	٩٩	١٠٢	١٠٥	١٠٨	١١١	١١٤	١١٧	١٢٠	١٢٣	١٢٦	١٢٩	١٣٢	١٣٥	١٣٨	١٤١	١٤٤	١٤٧	١٥٠
٤	٤	٨	١٢	١٦	٢٠	٢٤	٢٨	٣٢	٣٦	٤٠	٤٤	٤٨	٥٢	٥٦	٦٠	٦٤	٦٨	٧٢	٧٦	٨٠	٨٤	٨٨	٩٢	٩٦	١٠٠	١٠٤	١٠٨	١١٢	١١٦	١٢٠	١٢٤	١٢٨	١٣٢	١٣٦	١٤٠	١٤٤	١٤٨	١٥٢	١٥٦	١٦٠	١٦٤	١٦٨	١٧٢	١٧٦	١٨٠	١٨٤	١٨٨	١٩٢	١٩٦	٢٠٠
٥	٥	١٠	١٥	٢٠	٢٥	٣٠	٣٥	٤٠	٤٥	٥٠	٥٥	٦٠	٦٥	٧٠	٧٥	٨٠	٨٥	٩٠	٩٥	١٠٠	١٠٥	١١٠	١١٥	١٢٠	١٢٥	١٣٠	١٣٥	١٤٠	١٤٥	١٥٠	١٥٥	١٦٠	١٦٥	١٧٠	١٧٥	١٨٠	١٨٥	١٩٠	١٩٥	٢٠٠	٢٠٥	٢١٠	٢١٥	٢٢٠	٢٢٥	٢٣٠	٢٣٥	٢٤٠	٢٤٥	٢٥٠
٦	٦	١٢	١٨	٢٤	٣٠	٣٦	٤٢	٤٨	٥٤	٦٠	٦٦	٧٢	٧٨	٨٤	٩٠	٩٦	١٠٢	١٠٨	١١٤	١٢٠	١٢٦	١٣٢	١٣٨	١٤٤	١٥٠	١٥٦	١٦٢	١٦٨	١٧٤	١٨٠	١٨٦	١٩٢	١٩٨	٢٠٤	٢١٠	٢١٦	٢٢٢	٢٢٨	٢٣٤	٢٤٠	٢٤٦	٢٥٢	٢٥٨	٢٦٤	٢٧٠	٢٧٦	٢٨٢	٢٨٨	٢٩٤	٣٠٠
٧	٧	١٤	٢١	٢٨	٣٥	٤٢	٤٩	٥٦	٦٣	٧٠	٧٧	٨٤	٩١	٩٨	١٠٥	١١٢	١١٩	١٢٦	١٣٣	١٤٠	١٤٧	١٥٤	١٦١	١٦٨	١٧٥	١٨٢	١٨٩	١٩٦	٢٠٣	٢١٠	٢١٧	٢٢٤	٢٣١	٢٣٨	٢٤٥	٢٥٢	٢٥٩	٢٦٦	٢٧٣	٢٨٠	٢٨٧	٢٩٤	٣٠١	٣٠٨	٣١٥	٣٢٢	٣٢٩	٣٣٦	٣٤٣	٣٥٠
٨	٨	١٦	٢٤	٣٢	٤٠	٤٨	٥٦	٦٤	٧٢	٨٠	٨٨	٩٦	١٠٤	١١٢	١٢٠	١٢٨	١٣٦	١٤٤	١٥٢	١٦٠	١٦٨	١٧٦	١٨٤	١٩٢	٢٠٠	٢٠٨	٢١٦	٢٢٤	٢٣٢	٢٤٠	٢٤٨	٢٥٦	٢٦٤	٢٧٢	٢٨٠	٢٨٨	٢٩٦	٣٠٤	٣١٢	٣٢٠	٣٢٨	٣٣٦	٣٤٤	٣٥٢	٣٦٠	٣٦٨	٣٧٦	٣٨٤	٣٩٢	٤٠٠
٩	٩	١٨	٢٧	٣٦	٤٥	٥٤	٦٣	٧٢	٨١	٩٠	٩٩	١٠٨	١١٧	١٢٦	١٣٥	١٤٤	١٥٣	١٦٢	١٧١	١٨٠	١٨٩	١٩٨	٢٠٧	٢١٦	٢٢٥	٢٣٤	٢٤٣	٢٥٢	٢٦١	٢٧٠	٢٧٩	٢٨٨	٢٩٧	٣٠٦	٣١٥	٣٢٤	٣٣٣	٣٤٢	٣٥١	٣٦٠	٣٦٩	٣٧٨	٣٨٧	٣٩٦	٤٠٥	٤١٤	٤٢٣	٤٣٢	٤٤١	٤٥٠
١٠	١٠	٢٠	٣٠	٤٠	٥٠	٦٠	٧٠	٨٠	٩٠	١٠٠	١١٠	١٢٠	١٣٠	١٤٠	١٥٠	١٦٠	١٧٠	١٨٠	١٩٠	٢٠٠	٢١٠	٢٢٠	٢٣٠	٢٤٠	٢٥٠	٢٦٠	٢٧٠	٢٨٠	٢٩٠	٣٠٠	٣١٠	٣٢٠	٣٣٠	٣٤٠	٣٥٠	٣٦٠	٣٧٠	٣٨٠	٣٩٠	٤٠٠	٤١٠	٤٢٠	٤٣٠	٤٤٠	٤٥٠	٤٦٠	٤٧٠	٤٨٠	٤٩٠	٥٠٠

العدد	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠
١	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠
٢	٢	٤	٦	٨	١٠	١٢	١٤	١٦	١٨	٢٠	٢٢	٢٤	٢٦	٢٨	٣٠	٣٢	٣٤	٣٦	٣٨	٤٠	٤٢	٤٤	٤٦	٤٨	٥٠	٥٢	٥٤	٥٦	٥٨	٦٠	٦٢	٦٤	٦٦	٦٨	٧٠	٧٢	٧٤	٧٦	٧٨	٨٠	٨٢	٨٤	٨٦	٨٨	٩٠	٩٢	٩٤	٩٦	٩٨	١٠٠
٣	٣	٦	٩	١٢	١٥	١٨	٢١	٢٤	٢٧	٣٠	٣٣	٣٦	٣٩	٤٢	٤٥	٤٨	٥١	٥٤	٥٧	٦٠	٦٣	٦٦	٦٩	٧٢	٧٥	٧٨	٨١	٨٤	٨٧	٩٠	٩٣	٩٦	٩٩	١٠٢	١٠٥	١٠٨	١١١	١١٤	١١٧	١٢٠	١٢٣	١٢٦	١٢٩	١٣٢	١٣٥	١٣٨	١٤١	١٤٤	١٤٧	١٥٠
٤	٤	٨	١٢	١٦	٢٠	٢٤	٢٨	٣٢	٣٦	٤٠	٤٤	٤٨	٥٢	٥٦	٦٠	٦٤	٦٨	٧٢	٧٦	٨٠	٨٤	٨٨	٩٢	٩٦	١٠٠	١٠٤	١٠٨	١١٢	١١٦	١٢٠	١٢٤	١٢٨	١٣٢	١٣٦	١٤٠	١٤٤	١٤٨	١٥٢	١٥٦	١٦٠	١٦٤	١٦٨	١٧٢	١٧٦	١٨٠	١٨٤	١٨٨	١٩٢	١٩٦	٢٠٠
٥	٥	١٠	١٥	٢٠	٢٥	٣٠	٣٥	٤٠	٤٥	٥٠	٥٥	٦٠	٦٥	٧٠	٧٥	٨٠	٨٥	٩٠	٩٥	١٠٠	١٠٥	١١٠	١١٥	١٢٠	١٢٥	١٣٠	١٣٥	١٤٠	١٤٥	١٥٠	١٥٥	١٦٠	١٦٥	١٧٠	١٧٥	١٨٠	١٨٥	١٩٠	١٩٥	٢٠٠	٢٠٥	٢١٠	٢١٥	٢٢٠	٢٢٥	٢٣٠	٢٣٥	٢٤٠	٢٤٥	٢٥٠
٦	٦	١٢	١٨	٢٤	٣٠	٣٦	٤٢	٤٨	٥٤	٦٠	٦٦	٧٢	٧٨	٨٤	٩٠	٩٦	١٠٢	١٠٨	١١٤	١٢٠	١٢٦	١٣٢	١٣٨	١٤٤	١٥٠	١٥٦	١٦٢	١٦٨	١٧٤	١٨٠	١٨٦	١٩٢	١٩٨	٢٠٤	٢١٠	٢١٦	٢٢٢	٢٢٨	٢٣٤	٢٤٠	٢٤٦	٢٥٢	٢٥٨	٢٦٤	٢٧٠	٢٧٦	٢٨٢	٢٨٨	٢٩٤	٣٠٠
٧	٧	١٤	٢١	٢٨	٣٥	٤٢	٤٩	٥٦	٦٣	٧٠	٧٧	٨٤	٩١	٩٨	١٠٥	١١٢	١١٩	١٢٦	١٣٣	١٤٠	١٤٧	١٥٤	١٦١	١٦٨	١٧٥	١٨٢	١٨٩	١٩٦	٢٠٣	٢١٠	٢١٧	٢٢٤	٢٣١	٢٣٨	٢٤٥	٢٥٢	٢٥٩	٢٦٦	٢٧٣	٢٨٠	٢٨٧	٢٩٤	٣٠١	٣٠٨	٣١٥	٣٢٢	٣٢٩	٣٣٦	٣٤٣	٣٥٠
٨	٨	١٦	٢٤	٣٢	٤٠	٤٨	٥٦	٦٤	٧٢	٨٠	٨٨	٩٦	١٠٤	١١٢	١٢٠	١٢٨	١٣٦	١٤٤	١٥٢	١٦٠	١٦٨	١٧٦	١٨٤	١٩٢	٢٠٠	٢٠٨	٢١٦	٢٢٤	٢٣٢	٢٤٠	٢٤٨	٢٥٦	٢٦٤	٢٧٢	٢٨٠	٢٨٨	٢٩٦	٣٠٤	٣١٢	٣٢٠	٣٢٨	٣٣٦	٣٤٤	٣٥٢	٣٦٠	٣٦٨	٣٧٦	٣٨٤	٣٩٢	٤٠٠
٩	٩	١٨	٢٧	٣٦	٤٥	٥٤	٦٣	٧٢	٨١	٩٠	٩٩	١٠٨	١١٧	١٢٦	١٣٥	١٤٤	١٥٣	١٦٢	١٧١	١٨٠	١٨٩	١٩٨	٢٠٧	٢١٦	٢٢٥	٢٣٤	٢٤٣	٢٥٢	٢٦١	٢٧٠	٢٧٩	٢٨٨	٢٩٧	٣٠٦	٣١٥	٣٢٤	٣٣٣	٣٤٢	٣٥١	٣٦٠	٣٦٩	٣٧٨	٣٨٧	٣٩٦	٤٠٥	٤١٤	٤٢٣	٤٣٢	٤٤١	٤٥٠
١٠	١٠	٢٠	٣٠	٤٠	٥٠	٦٠	٧٠	٨٠	٩٠	١٠٠	١١٠	١٢٠	١٣٠	١٤٠	١٥٠	١٦٠	١٧٠	١٨٠	١٩٠	٢٠٠	٢١٠	٢٢٠	٢٣٠	٢٤٠	٢٥٠	٢٦٠	٢٧٠	٢٨٠	٢٩٠	٣٠٠	٣١٠	٣٢٠	٣٣٠	٣٤٠	٣٥٠	٣٦٠	٣٧٠	٣٨٠	٣٩٠	٤٠٠	٤١٠	٤٢٠	٤٣٠	٤٤٠	٤٥٠	٤٦٠	٤٧٠	٤٨٠	٤٩٠	٥٠٠

٥٠	١٨	١٥	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠							
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠
٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠

٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠
٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠

۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

[illegible]

	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100		

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible]

	٢	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠		

	٢	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠		

Table with 10 columns and 10 rows. The header row contains the letters: א, ב, ג, ד, ה, ו, ז, ח, ט, י. The header column contains the letters: א, ב, ג, ד, ה, ו, ז, ח, ט, י. The table contains a grid of handwritten text in Hebrew script.

Table with 10 columns and 10 rows. The header row contains the letters: א, ב, ג, ד, ה, ו, ז, ח, ט, י. The header column contains the letters: א, ב, ג, ד, ה, ו, ז, ח, ט, י. The table contains a grid of handwritten text in Hebrew script.

	2	1	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100				

	2	1	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100				

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

[illegible]

۲	۱۸	۲۰	۲۱	۲۵	۲۶	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۱۹	۲۱	۲۲	۲۶	۲۷	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰	
۲	۲۰	۲۲	۲۳	۲۷	۲۸	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰		
۳	۲۱	۲۳	۲۴	۲۸	۲۹	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰			
۴	۲۲	۲۴	۲۵	۲۹	۳۰	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰				
۵	۲۳	۲۵	۲۶	۳۰	۳۱	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰					
۶	۲۴	۲۶	۲۷	۳۱	۳۲	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰						
۷	۲۵	۲۷	۲۸	۳۲	۳۳	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰							
۸	۲۶	۲۸	۲۹	۳۳	۳۴	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰								
۹	۲۷	۲۹	۳۰	۳۴	۳۵	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰									
۱۰	۲۸	۳۰	۳۱	۳۵	۳۶	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰										
۱۱	۲۹	۳۱	۳۲	۳۶	۳۷	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰											
۱۲	۳۰	۳۲	۳۳	۳۷	۳۸	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰												
۱۳	۳۱	۳۳	۳۴	۳۸	۳۹	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰													
۱۴	۳۲	۳۴	۳۵	۳۹	۴۰	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰														
۱۵	۳۳	۳۵	۳۶	۴۰	۴۱	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰															
۱۶	۳۴	۳۶	۳۷	۴۱	۴۲	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰																
۱۷	۳۵	۳۷	۳۸	۴۲	۴۳	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰																	
۱۸	۳۶	۳۸	۳۹	۴۳	۴۴	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰																		
۱۹	۳۷	۳۹	۴۰	۴۴	۴۵	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵																																												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

100

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠

١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠

[illegible]

الف	ب	پ	ت	ث	ج	ح	ط	ي	ا
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰
۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰
۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰
۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰
۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰
۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰
۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰
۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

[illegible]

[illegible][illegible]

١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠
٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠
٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠
٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠
٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠

[illegible]

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

[illegible]

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

[illegible][illegible]

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

[illegible]

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

ا	ب	پ	ت	ث	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ا
ا	ب	پ	ت	ث	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ا
ب	پ	ت	ث	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ا	ب
پ	ت	ث	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ا	ب	پ
ت	ث	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ا	ب	پ	ت
ث	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ا	ب	پ	ت	ث
ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ا	ب	پ	ت	ث	ج
د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ا	ب	پ	ت	ث	ج	د
ه	و	ز	ح	ط	ی	ا	ب	پ	ت	ث	ج	د	ه
و	ز	ح	ط	ی	ا	ب	پ	ت	ث	ج	د	ه	و
ز	ح	ط	ی	ا	ب	پ	ت	ث	ج	د	ه	و	ز
ح	ط	ی	ا	ب	پ	ت	ث	ج	د	ه	و	ز	ح
ط	ی	ا	ب	پ	ت	ث	ج	د	ه	و	ز	ح	ط
ی	ا	ب	پ	ت	ث	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی
ا	ب	پ	ت	ث	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ا

ا	ب	پ	ت	ث	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ا
ا	ب	پ	ت	ث	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ا
ب	پ	ت	ث	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ا	ب
پ	ت	ث	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ا	ب	پ
ت	ث	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ا	ب	پ	ت
ث	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ا	ب	پ	ت	ث
ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ا	ب	پ	ت	ث	ج
د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ا	ب	پ	ت	ث	ج	د
ه	و	ز	ح	ط	ی	ا	ب	پ	ت	ث	ج	د	ه
و	ز	ح	ط	ی	ا	ب	پ	ت	ث	ج	د	ه	و
ز	ح	ط	ی	ا	ب	پ	ت	ث	ج	د	ه	و	ز
ح	ط	ی	ا	ب	پ	ت	ث	ج	د	ه	و	ز	ح
ط	ی	ا	ب	پ	ت	ث	ج	د	ه	و	ز	ح	ط
ی	ا	ب	پ	ت	ث	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی
ا	ب	پ	ت	ث	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ا

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible]